Unità MFP HP Color LaserJet serie CM3530
Guida dell'utente

Utilizzo del prodotto

Gestione del prodotto

Manutenzione del prodotto

Risoluzione dei problemi

Informazioni aggiuntive sul prodotto:

www.hp.com/support/cljcm3530mfp
www.hp.com/go/usemyMFP

Unità MFP HP Color LaserJet serie CM3530
Guida dell'utente

Copyright e licenza

© 2008 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Sono vietati la riproduzione, l'adattamento e la traduzione senza previo consenso scritto, ad eccezione dei casi previsti dalle leggi sui diritti d'autore.

Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifica senza preavviso.

Le uniche garanzie per i prodotti e i servizi HP sono presentate nelle dichiarazioni esplicite di garanzia fornite in accompagnamento a tali prodotti e servizi. Nessuna disposizione del presente documento dovrà essere interpretata come garanzia aggiuntiva. HP non sarà responsabile per omissioni o errori tecnici ed editoriali contenuti nel presente documento.

Numero di catalogo: CC519-90926

Edition 2, 10/2008

Marchi

Adobe®, Acrobat® e PostScript® sono marchi registrati di Adobe Systems Incorporated.

Corel® è un marchio di fabbrica o un marchio registrato di Corel Corporation o Corel Corporation Limited.

Intel® Core™ è un marchio di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi/regioni.

Java™ è un marchio di Sun Microsystems, Inc. negli Stati Uniti.

Microsoft®, Windows® e Windows®XP sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti.

Windows Vista® è un marchio o un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi/regioni.

UNIX® è un marchio registrato di The Open Group.

ENERGY STAR e il marchio ENERGY STAR sono marchi registrati negli Stati Uniti.

Sommario

1 Nozioni fondamentali sul prodotto

Convenzioni utilizzate nella Guida 2
Confronto tra prodotti 3
Caratteristiche ambientali 4
Funzioni del prodotto 5
Posizione dei componenti 8
Vista anteriore 8
Vista posteriore 9
Porte di interfaccia 10
Posizione dei numeri di modello e di serie 10

2 Pannello di controllo

Uso del pannello di controllo 12
Componenti del pannello di controllo 12
Schermata principale 14
Pulsanti dello schermo a sfioramento 15
Guida del pannello di controllo 15
Spostamento all'interno del menu Amministrazione 16
Menu Informazioni 17
Opzioni processo predefinite, menu 19
Opzioni predefinite per originali 19
Regolazione immagine 20
Opzioni predefinite copia 21
Opzioni predefinite fax 22
Opzioni predefinite e-mail 23
Opzioni predefinite invio a cartella 24
Opzioni di stampa predefinite 25
Menu Ora/programmazione 26
Menu Gestione 28
Menu Impostazione iniziale 31
Rete e I/O 31
Configurazione fax 40
Impostazione e-mail 43
Menu Invia impostazione 43

Menu Funzionamento periferica 44
Menu Qualità di stampa 48
Menu Risoluzione dei problemi 52
Menu Ripristina 55
Menu Servizio 56

3 Software per Windows

Sistemi operativi Windows supportati 58
Driver della stampante supportati per Windows 59
Driver di stampa universale HP (UPD) 60
Modalità di installazione di UPD 60
Selezionare il driver della stampante corretto per Windows 61
Priorità per le impostazioni di stampa 62
Modifica delle impostazioni del driver della stampante per Windows 63
Rimozione del software per Windows 64
Utilità supportate per Windows 65
HP Web Jetadmin 65
Server Web incorporato 65
HP Easy Printer Care 65
Software per altri sistemi operativi 67

4 Utilizzo del prodotto con il sistema Macintosh

Software per Macintosh 70
Sistemi operativi supportati per Macintosh 70
Driver della stampante supportati per Macintosh 70
Rimozione del software dai sistemi operativi Macintosh 70
Priorità delle impostazioni di stampa per Macintosh 70
Modifica delle impostazioni del driver della stampante per Macintosh 71
Software per computer Macintosh 71
Utility stampante HP 71
Apertura dell'Utility stampante HP 72
Funzioni di Utility stampante HP 72
Utility supportate per Macintosh 73
Server Web incorporato 73
Uso delle funzioni del driver della stampante di Macintosh 74
Stampa 74
Creazione e uso delle preimpostazioni di stampa in Macintosh 74
Ridimenisonamento dei documenti o stampa su un formato carta personalizzato 74
Stampa di una pagina di copertina 74
Uso delle filigrane 75
Stampa di più pagine su un foglio in Macintosh 75
Stampa su due facciate della pagina (stampa fronte/retro) 76

Memorizzazione dei processi 76
Impostazione delle opzioni del colore 77
Uso del menu Servizi 77

5 Connettività

Collegamento USB 80
Configurazione di rete 81
Protocolli di rete supportati 81
Configurazione del prodotto in rete 83
Visualizzazione o modifica delle impostazioni di rete 83
Impostazione o modifica della password di rete 83
Configurazione manuale dei parametri TCP/IP di IPv4 dal pannello di controllo 83
Configurazione manuale dei parametri TCP/IP di IPv6 dal pannello di controllo 84
Disabilitazione dei protocolli di rete (opzionale) 84
Disattivazione di IPX/SPX, AppleTalk o DLC/LLC 85
Impostazioni velocità collegamento e duplex 85

6 Carta e supporti di stampa

Come utilizzare la carta e i supporti di stampa 88
Formati compatibili della carta e dei supporti di stampa 89
Formati carta personalizzati 91
Tipi di carta e di supporti di stampa consentiti 92
Capacità degli scomparti e dei vassoi 93
Indicazioni relative alla carta o ai supporti di stampa speciali 94
Caricamento della carta e dei supporti di stampa 95
Orientamento della carta per il caricamento dei vassoi 95
Vassoio 1 96
Vassoio 2 o vassoio 3 opzionale 98
Caricamento del vassoio 1 99
Stampa di buste 100
Caricamento del vassoio 2 101
Caricare il vassoio opzionale per supporti pesanti da 500 fogli (Vassoio 3) 102
Caricamento di carta di formato standard nel vassoio 3 103
Caricamento di formati carta personalizzati nel vassoio 3 105
Configurazione dei vassoi 107
Configurazione di un vassoio durante il caricamento della carta 107
Configurazione di un vassoio in base alle impostazioni del processo di stampa 107
Rilevamento automatico dei lucidi per proiezione (modalità di rilevamento automatico) 107
Impostazioni di rilevamento automatico 108
Selezione della carta in base all'origine, al tipo o al formato 108
Sorgente 108

Tipo e formato 108
Posizioni di uscita 110

7 Utilizzo delle funzioni del prodotto
Impostazioni di risparmio energetico 112
Impostazione dell'orologio interno 112
Impostazione del formato della data 112
Impostazione della data 112
Impostazione del formato dell'ora 112
Impostazione dell'ora 112
Pausa e attivazione 113
Impostazione delle modalità risparmio energetico dal server EWS 114
Funzioni di memorizzazione dei processi per i processi di stampa 115
Creazione di un processo memorizzato 115
Stampa di un processo memorizzato 115
Eliminazione di un processo memorizzato 116
Uso della funzione di memorizzazione dei processi per i processi di copia 116
Creazione di un processo di copia memorizzato 116
Stampa di grafica professionale e materiale promozionale 118
Carta lucida supportata 118
Configurazione del vassoio della carta 118
Configurazione delle impostazioni del driver 119
Stampa di mappe resistenti agli agenti atmosferici e di cartelli per esterni 120
Carta resistente supportata 120
Impostazione dell'allineamento fronte/retro 121
Utilizzare la cucitrice 122
Cucitura dei documenti 122
Caricamento dei punti 123

8 Operazioni di stampa
Annullamento di un processo di stampa 126
Interruzione del processo di stampa corrente dal pannello di controllo 126
Interruzione del processo di stampa dal programma software 126
Uso delle funzioni del driver della stampante di Windows 127
Apertura del driver della stampante 127
Uso dei collegamenti di stampa 127
Impostazione delle opzioni relative alla carta e alla qualità 127
Impostazione degli effetti del documento 128
Impostazione delle opzioni di finitura del documento 128
Impostazione delle opzioni di memorizzazione dei processi 129
Impostazione delle opzioni del colore 130
Informazioni sull'assistenza e sullo stato del prodotto 130
Impostazione delle opzioni di stampa avanzate 131

9 Uso del colore

Gestione del colore ... 134
Automatica ... 134
Stampa in scala di grigi ... 134
Regolazione manuale del colore ... 134
Opzioni colore manuali ... 134
Temi colore ... 135
Corrispondenza dei colori ... 136
Corrispondenza dei colori con i campioni di colori ... 136
Stampa dei campioni di colore ... 137
Uso avanzato del colore ... 138
Toner HP ColorSphere ... 138
HP ImageREt 3600 ... 138
Scelta dei supporti ... 138
Opzioni per i colori ... 138
sRGB (standard Red-Green-Blue) ... 139

10 Copia

Impostazione delle opzioni di copia predefinite ... 142
Regolazione delle impostazioni di copia ... 143
Copia dal vetro dello scanner ... 144
Copia dall'alimentatore documenti ... 145
Copia di documenti a due facciate ... 146
Copia manuale di documenti fronte/retro ... 146
Copia automatica di documenti fronte/retro ... 146
Copia di originali con formati combinati ... 148
Copiare foto ... 149
Combinazione di processi di copia utilizzando Creazione processo ... 150
Annullamento di un processo di copia ... 151

11 Eseguire la scansione e inviare a destinazioni e-mail, cartelle e flusso di lavoro

Configurazione della posta elettronica ... 154
Protocolli supportati ... 154
Configurazione del server di posta elettronica ... 154
Uso della schermata Invia messaggio e-mail ... 156
Funzioni e-mail di base ... 157
Caricamento dei documenti ... 157
Invio di documenti ... 157
Invio di un documento ... 157
Uso della funzione di completamento automatico ... 158
Utilizzo della rubrica ... 159
Creazione di un elenco di destinatari ... 159
Uso della rubrica locale ... 159

Aggiunta di indirizzi e-mail alla rubrica locale 160
Eliminazione degli indirizzi e-mail dalla rubrica locale 160
Modifica delle impostazioni e-mail del processo corrente 161
Scansione su una cartella 162
Scansione su flusso di lavoro 163

12 Fax

Fax analogico 166
Collegamento dell'accessorio fax alla linea telefonica 166
Configurazione e utilizzo delle funzioni fax 166
Fax digitale 168

13 Gestione e manutenzione del prodotto

Pagine di informazioni 170
HP Easy Printer Care 173
Apertura del software HP Easy Printer Care 173
Sezioni del software HP Easy Printer Care 173
Server Web incorporato 176
Apertura del server Web incorporato mediante la connessione di rete 176
Sezioni del server Web incorporato 177
Uso del software HP Web Jetadmin 181
Funzioni di sicurezza 182
Protezione del server Web incorporato 182
Cancellazione protetta del disco 182
Dati interessati 182
Accesso alla cancellazione sicura del disco 183
Ulteriori informazioni 183
Dischi rigidi crittografati a elevate prestazioni HP 183
Autenticazione DSS 183
Blocco dei menu del pannello di controllo 183
Blocco del coperchio del formatter 184
Gestione dei materiali di consumo 185
Conservazione della cartuccia di stampa 185
Politica HP per le cartucce di stampa non HP 185
Servizio telefonico e sito Web HP per la denuncia di frodi 185
Sost. materiali 186
Durata dei materiali di consumo 186
Individuazione dei materiali di consumo 186
Indicazioni per la sostituzione dei materiali 187
Sostituzione delle cartucce di stampa 187
Sostituzione dell'unità di raccolta del toner 190
Installazione della memoria 192
Installazione di DIMM di memoria DDR 193

Abilitazione della memoria per Windows 197
Installazione di un server di stampa HP Jetdirect oppure di una scheda o un disco rigido EIO 197
Pulizia del prodotto 200
Pulizia della parte esterna del prodotto 200
Pulizia dello schermo sensibile al tatto 200
Pulizia del vetro dello scanner 200
Pulizia dell'alimentatore documenti 201
Pulizia del rivestimento dell'alimentatore documenti 201
Pulizia dei rulli dell'alimentatore documenti 202
Pulizia del fusore 203
Calibrazione dello scanner 205
Aggiornamento del firmware 206
Determinazione della versione corrente del firmware 206
Scaricamento del nuovo firmware dal sito Web HP 206
Trasferimento del nuovo firmware sul prodotto 206
Utilizzare il file flash eseguibile per aggiornare il firmware 207
Uso di FTP per caricare il firmware tramite browser 207
Uso di FTP per aggiornare il firmware con una connessione di rete 208
Uso di HP Web Jetadmin per l'aggiornamento del firmware 208
Uso dei comandi di Windows per l'aggiornamento del firmware 209

14 Risoluzione dei problemi

Risoluzione dei problemi generali 212
Elenco di controllo per la risoluzione dei problemi 212
Fattori che influiscono sulle prestazioni del prodotto 213
Ripristino delle impostazioni di fabbrica 214
Tipi di messaggi del pannello di controllo 215
Messaggi del pannello di controllo 216
Inceppamenti 217
Cause comuni degli inceppamenti 217
Individuazione degli inceppamenti 218
Eliminazione degli inceppamenti 218
Eliminazione degli inceppamenti nello sportello destro 219
Eliminazione degli inceppamenti nell'area dello scomparto di uscita 223
eliminazione degli inceppamenti nel vassoio 1 224
Eliminazione degli inceppamenti nel vassoio 1 225
Eliminare gli inceppamenti nel vassoio opzionale per supporti pesanti da 500 fogli (Vassoio 3) 226
Eliminazione degli inceppamenti nello sportello inferiore destro (vassoio 3) 227
Eliminare gli inceppamenti nell'alimentatore documenti 228
Recupero inceppamenti 229
Problemi relativi alla carta 230

Alimentazione di più fogli 230
Alimentazione di fogli di formato errato 230
La carta viene caricata dal vassoio errato 231
L'alimentazione della carta non avviene automaticamente 231
L'alimentazione della carta non avviene dal vassoio 2 o 3 231
Mancata alimentazione dei lucidi e della carta lucida 232
Inceppamento o mancata alimentazione delle buste 233
I fogli sono arricciati o stropicciati 233
Stampa fronte/retro non eseguita correttamente dal prodotto 234
Spie del formatter 235
LED di connettività del formatter 235
LED a impulsi 237
LED di HP Jetdirect 238
Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa e di copia 239
Esempi di problemi relativi alla qualità di stampa 239
Righello dei difetti ricorrenti 240
Difetti dei lucidi 241
Problemi di qualità di stampa associati alle condizioni ambientali 241
Problemi relativi alla qualità di stampa associati agli inceppamenti 241
Ottimizzazione e miglioramento della qualità delle immagini 241
Calibrazione del prodotto 241
Pagine per la risoluzione dei problemi di qualità di stampa 242
Risoluzione dei problemi relativi alle prestazioni 243
Risoluzione dei problemi relativi al fax 244
Risoluzione dei problemi e-mail 245
Convalida dell'indirizzo del gateway SMTP 245
Convalida dell'indirizzo del gateway LDAP 245
Risoluzione dei problemi di connettività 246
Risoluzione dei problemi di connessione diretta 246
Risoluzione dei problemi di rete 246
Problemi del software del prodotto 248
Risoluzione dei problemi comuni di Windows 249
Risoluzione dei problemi comuni con Macintosh 250

Appendice A Materiali di consumo e accessori

Ordinazione di parti, accessori e materiali di consumo 254
Numeri di catalogo 255
Accessori 255
Cartucce di stampa e unità di raccolta del toner 255
Memoria 255
Cavi e interfacce 256
Kit di manutenzione 256

Appendice B Assistenza e supporto

Dichiarazione di garanzia limitata Hewlett-Packard 258
Dichiarazione di garanzia limitata per le cartucce di stampa 260
Dichiarazione di garanzia limitata per il kit fusore per stampanti HP Color LaserJet 261
Contratto di licenza per l'utente finale 262
Heimdal Kerberos 5 264
OpenSSL 267
Servizio di garanzia CSR 269
Assistenza clienti 270

Appendice C Specifiche del prodotto

Specifiche fisiche 272
Consumo di elettricità ed emissioni acustiche 273
Specifiche ambientali 274

Appendice D Informazioni sulle normative

Normativa FCC 276
Supporto del prodotto mirato alla difesa dell'ambiente 277
Protezione dell'ambiente 277
Emissione di ozono 277
Consumo energetico 277
Uso della carta 277
Materiali in plastica 277
Materiali di consumo HP LaserJet 277
Istruzioni per il riciclaggio e la restituzione 278
Stati Uniti e Portorico 278
Restituzione di più cartucce 278
Restituzione di cartucce singole 278
Spedizione 278
Restituzioni in altri paesi/regioni 278
Carta 279
Limitazioni relative ai materiali 279
Smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche a fine vita nell'Unione Europea 279
Sostanze chimiche 279
Material Safety Data Sheet (MSDS, Scheda tecnica di sicurezza) 280
Ulteriori informazioni 280
Dichiarazione di conformità 281
Dichiarazione di conformità 282
Dichiarazioni per la sicurezza 283
Sicurezza dei prodotti laser 283
Norme DOC per il Canada 283
Dichiarazione VCCI (Giappone) 283

Dichiarazione relativa ai cavi di alimentazione (Giappone) 283
Dichiarazione EMC (Corea) 283
Dichiarazione EMI (Taiwan) 283
Dichiarazione sulla sicurezza dei prodotti laser per la Finlandia 284
Tabella sostanze (Cina) 285
Dichiarazioni per le telecomunicazioni 286

Indice analitico 287

1 Nozioni fondamentali sul prodotto

- Convenzioni utilizzate nella Guida
- Confronto tra prodotti
- Caratteristiche ambientali
- Funzioni del prodotto
- Posizione dei componenti

Convenzioni utilizzate nella Guida

Questa Guida contiene suggerimenti, note, avvisi e avvertenze che indicano la presenza di informazioni importanti.

SUGGERIMENTO: i suggerimenti forniscono informazioni o collegamenti utili.

NOTA: le note forniscono informazioni importanti per approfondire un concetto o eseguire un'attività.

ATTENZIONE: sono disponibili avvisi che indicano le procedure da seguire per evitare di perdere dati o danneggiare il prodotto.

AVVERTENZA! Questi avvisi informano l'utente sulle procedure specifiche da seguire per evitare danni a persone, perdite irreversibili di dati o gravi danni al prodotto.

Confronto tra prodotti

Tabella 1-1 Modelli di prodotti

Modello	Caratteristiche
Unità MFP HP Color LaserJet CM3530 MFP 	• Vassoio di alimentazione multifunzione da 100 fogli (Vassoio 1) • Vassoio di alimentazione da 250 fogli (vassoio 2) • Stampa fronte/retro automatica • Alimentatore automatico documenti (ADF) in grado di contenere fino a 50 pagine, con lato di stampa rivolto verso l'alto • Scomparto di uscita con lato di stampa rivolto verso il basso da 250 fogli • Porta USB 2.0 Hi-speed • Server di stampa incorporato HP Jetdirect per collegamento a reti 10/100Base-TX • Memoria RAM (Random Access Memory) da 512 MB • Disco rigido
Unità MFP HP Color LaserJet CM3530fs 	• Vassoio di alimentazione multifunzione da 100 fogli (Vassoio 1) • Vassoio di alimentazione da 250 fogli (vassoio 2) • Stampa fronte/retro automatica • Alimentatore automatico documenti (ADF) in grado di contenere fino a 50 pagine, con lato di stampa rivolto verso l'alto • Scomparto di uscita con lato di stampa rivolto verso il basso da 250 fogli • Porta USB 2.0 Hi-speed • Server di stampa incorporato HP Jetdirect per collegamento a reti 10/100Base-TX • Memoria RAM (Random Access Memory) da 512 MB • Disco rigido • Fax analogico • Cucitrice in grado di eseguire processi di cucitura di 20 fogli al massimo

Caratteristiche ambientali

Fronte/retro	Risparmiare la carta utilizzando la stampa fronte/retro come impostazione di stampa predefinita.
Riciclaggio	Ridurre gli sprechi utilizzando carta riciclata. Riciclare le cartucce di stampa utilizzando il processo di restituzione HP.
Risparmio di energia	Risparmiare energia avviando la modalità di pausa per il prodotto.
Stampa HP Smart Web	Utilizzare la stampa HP Smart Web per selezionare, memorizzare e organizzare testo e grafica da più pagine Web e modificare e stampare esattamente gli elementi visualizzati sullo schermo. Ciò consente di controllare le informazioni rilevanti per la stampa e allo stesso tempo di ridurre al minimo i consumi.
Memorizzazione processo	Utilizzare le funzioni di memorizzazione dei processi per gestire i processi di stampa. Utilizzando la memorizzazione dei processi, viene attivata la stampa durante la condivisione del prodotto, eliminando i processi di stampa che vengono quindi ristampati.

Funzioni del prodotto

Tabella 1-2 Caratteristiche

Velocità di stampa e produttività	• Stampa fino a 31 pagine al minuto (ppm) su carta in formato Lettera e 30 ppm su carta in formato A4 • 11 secondi per la stampa della prima pagina • Volume di stampa mensile massimo consigliato pari a da 2.000 a 6.000 pagine • Microprocessore da 515 MHz • Stampa fronte/retro alla velocità di 75% dal vassoio 2 e alla velocità di 50% dal vassoio 1
Risoluzione	• 600 dpi (punti per pollice) con tecnologia Image Resolution Enhancement (REt) 3600 per una qualità ottimale delle immagini • 1200 x 600 dpi con Image REt per la stampa di linee dettagliate e testo di piccole dimensioni
Memoria	• 512 MB di RAM (Random Access Memory), espandibili fino a 1 GB tramite moduli SODIMM (Small Outline Dual Inline Memory Module) a 200 pin, che supportano 128, 256 o 512 MB di RAM. • Tecnologia MEt (Memory Enhancement technology) che prevede la compressione automatica dei dati per un uso più efficiente della RAM
Interfaccia utente	• Pannello di controllo a colori HP Easy Select • Server Web incorporato per l'accesso al servizio di assistenza e l'ordinazione di materiali di consumo (per i prodotti collegati in rete) • Software HP Easy Printer Care (strumento per la risoluzione dei problemi e la gestione dello stato basato sul Web) • Possibilità di ordinare i materiali di consumo tramite Internet mediante il software HP Easy Printer Care e il server Web incorporato
Linguaggi e font	• HP PCL (Printer Command Language) 6 • HP PCL 5 • Emulazione PostScript livello 3 • Stampa Direct PDF v1.4 • PML (Printer Management Language) • 80 caratteri di stampa TrueType PS scalabili
Cartucce di stampa	• Per informazioni relative alle cartucce di stampa, vedere www.hp.com/go/learnaboutsupplies. • Rilevamento della cartuccia di stampa HP originale • Rimozione automatica del sigillo toner
Gestione della carta	• **Vassoio 1 (vassoio multifunzione):** vassoio multifunzione adatto a contenere fogli, lucidi, etichette, buste e altri tipi di carta. Il vassoio può contenere fino a 100 fogli di carta, 50 lucidi o 10 buste. • **Vassoio 2:** vassoio da 250 fogli. Il vassoio rileva automaticamente i formati di carta comuni. Può contenere formati carta standard e personalizzati. • **Vassoio 3 opzionale:** Vassoio per supporti pesanti da 500 fogli. • **Alimentatore automatico di documenti (ADF):** può contenere fino a 50 fogli di carta.

Tabella 1-2 Caratteristiche (continuazione)

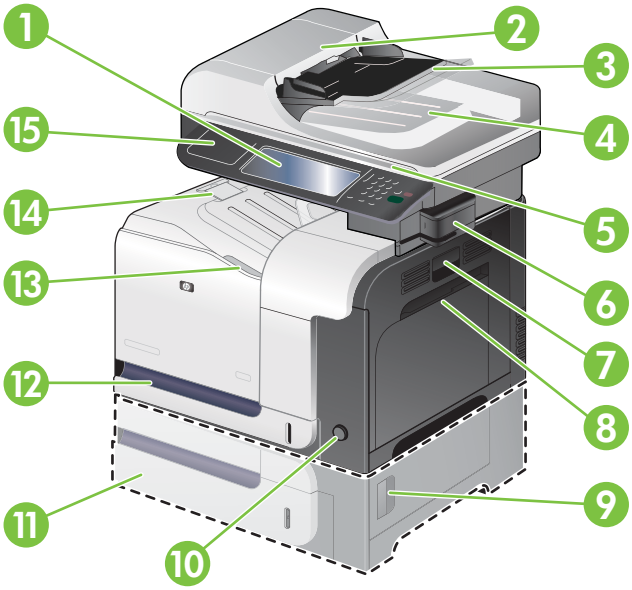
	• **Unità fronte/retro:** consente di eseguire automaticamente la stampa sulle due facciate di un foglio. • **Scansione fronte/retro dell'ADF:** l'ADF dispone di un'unità duplex automatica per la scansione dei documenti su due facciate. • **Scomparto di uscita standard:** lo scomparto di uscita standard è situato sotto lo scanner e può contenere fino a 250 fogli di carta. Il prodotto è dotato di un sensore che segnala quando lo scomparto è pieno. Per informazioni sui formati della carta supportati, vedere Formati compatibili della carta e dei supporti di stampa a pagina 89. Per informazioni sui tipi di carta supportati, vedere Tipi di carta e di supporti di stampa consentiti a pagina 92.
Sistemi operativi supportati	• Windows 2000® • Windows XP® • Windows Server 2003® (solo driver) • Windows Vista™ • Windows Server 2008® • Macintosh OS X v10.3.9, v10.4, v10.5 e versioni successive
Connettività	• Connettore RJ-45 per LAN (rete locale) per server di stampa incorporato HP Jetdirect • Un alloggiamento EIO (Enhanced input/output) • Collegamento USB 2.0 • Porta USB host per le soluzioni di terze parti • Connessione AUX FIH (Foreign Interface Harness) per il collegamento di altre periferiche • Scheda fax analogico opzionale (inclusa con Unità MFP HP Color LaserJet CM3530fs) • Software HP Digital Sending (DSS) opzionale • Pacchetto di integrazione hardware
Caratteristiche ambientali	• Modalità di pausa per un maggior risparmio energetico • Componenti e materiali altamente riciclabili • Tecnologia istantanea • Conformità Energy Star® • Certificazione Blue Angel • Riciclaggio delle cartucce di stampa e dell'unità di raccolta del toner con HP Planet Partners • Rilevamento automatico dei colori
Funzioni di sicurezza	• Cancellazione protetta del disco • Blocco di sicurezza (opzionale) • Memorizzazione processo • Autenticazione utente tramite PIN per i processi memorizzati • Autenticazione Digital Send Software (DSS)

Tabella 1-2 Caratteristiche (continuazione)

	• Protezione IPsec • Supporto per i dischi rigidi a elevate prestazioni HP
Copia e invio	• Rilevamento automatico dei colori per le copie • Modalità per testo, immagini e per formati testo e immagine combinati • Funzione di interruzione dei processi • Più pagine per foglio • Animazioni del pannello di controllo (ad esempio, per il recupero degli inceppamenti) • Scansione e invio tramite e-mail ◦ Rubrica locale per posta elettronica e fax ◦ Indirizzi LDAP • Invio a una cartella • Scansione fronte/retro automatica

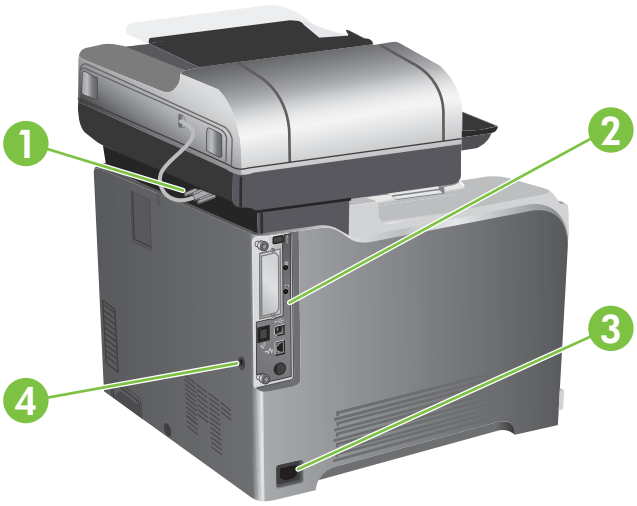
Posizione dei componenti

Vista anteriore



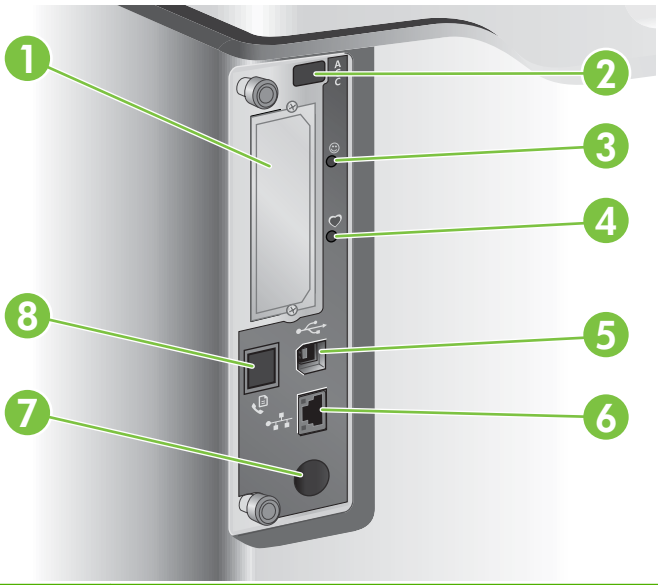
1	Pannello di controllo a colori
2	Coperchio superiore dell'alimentatore documenti (sollevare per eliminare gli inceppamenti)
3	Alimentatore automatico documenti (ADF)
4	Scomparto di uscita dell'alimentatore documenti
5	Coperchio dello scanner
6	Cucitrice (solo per Unità MFP HP Color LaserJet CM3530fs)
7	Sportello destro (accesso per l'eliminazione degli inceppamenti)
8	Vassoio 1 (per aprire il vassoio, tirare la maniglia)
9	Sportello inferiore destro (accesso per l'eliminazione degli inceppamenti)
10	Pulsante di accensione
11	Vassoio 3 opzionale
12	Vassoio 2
13	Sportello anteriore (accesso alle cartucce di stampa e all'unità di raccolta del toner)
14	Scomparto di uscita standard
15	Pacchetto di integrazione hardware

Vista posteriore



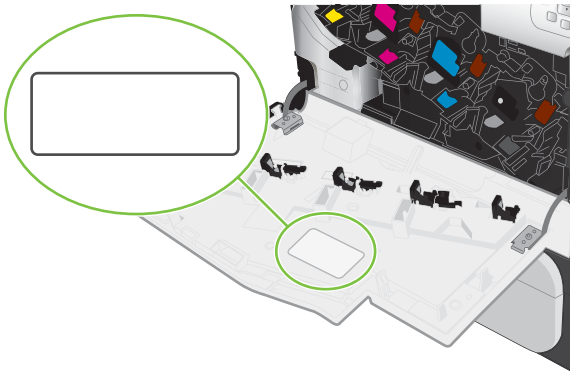
1	Connettore per lo scanner e il gruppo ADF
2	Porte di interfaccia
3	Connessione dell'alimentazione
4	Alloggiamento per blocco con cavo di sicurezza

Porte di interfaccia



1	Alloggiamento di espansione interfaccia EIO
2	Porta USB host (per le soluzioni di terze parti)
3	LED di connettività del formatter (acceso quando il formatter è in funzione)
4	LED a impulsi (lampeggia quando il formatter funziona correttamente)
5	Porta USB 2.0 Hi-speed
6	Porta di rete RJ-45 (include LED di HP Jetdirect)
7	Strumento di interfaccia di terzi (soluzioni per il collegamento di dispositivi di terze parti)
8	Collegamento fax (standard per Unità MFP HP Color LaserJet CM3530fs, opzionale per Unità MFP HP Color LaserJet CM3530 MFP)

Posizione dei numeri di modello e di serie



Nome del modello	Numero del modello
Unità MFP HP Color LaserJet CM3530 MFP	CC519A
Unità MFP HP Color LaserJet CM3530fs	CC520A

2 Pannello di controllo

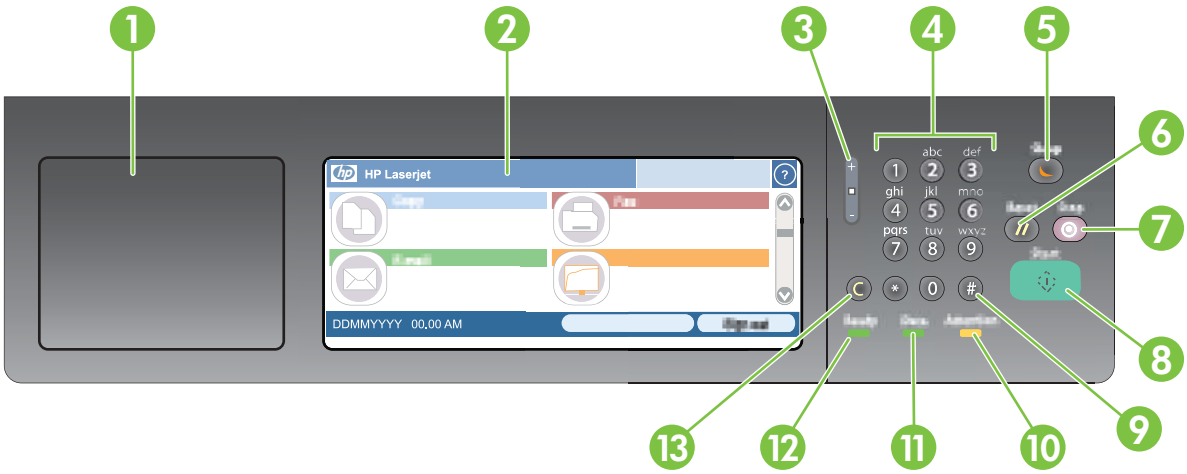
- Uso del pannello di controllo
- Spostamento all'interno del menu Amministrazione
- Menu Informazioni
- Opzioni processo predefinite, menu
- Menu Ora/programmazione
- Menu Gestione
- Menu Impostazione iniziale
- Menu Funzionamento periferica
- Menu Qualità di stampa
- Menu Risoluzione dei problemi
- Menu Ripristina
- Menu Servizio

Uso del pannello di controllo

Il pannello di controllo dispone di uno schermo a sfioramento VGA che consente di accedere a tutte le funzioni del prodotto. Utilizzare i pulsanti e il tastierino numerico per controllare i processi e lo stato del prodotto. I LED indicano lo stato generale del prodotto.

Componenti del pannello di controllo

Il pannello di controllo include un display grafico con schermo sensibile al tatto, pulsanti per il controllo dei processi, un tastierino numerico e tre spie luminose (LED, Light-Emitting Diode) di stato.



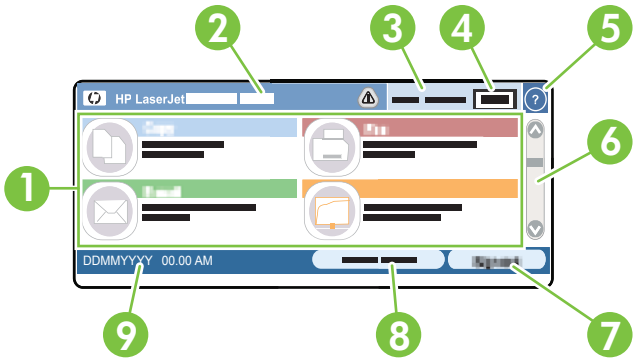
1	Porta di integrazione hardware	Area per aggiungere periferiche di sicurezza di terze parti
2	Display grafico con schermo a sfioramento	Consente di aprire e configurare tutte le funzioni del prodotto.
3	Pulsante di regolazione della luminosità	Utilizzare questo pulsante per aumentare o diminuire la luminosità dello schermo a sfioramento.
4	Tastierino numerico	Utilizzare questa sezione per specificare il numero di copie e altri valori numerici.
5	Pulsante Pausa	Se il prodotto rimane inattivo per molto tempo, viene automaticamente attivata la modalità di pausa. Per impostare o riattivare la modalità di pausa sul prodotto, premere il pulsante Pausa.
6	Pulsante Reimposta	Consente di reimpostare i valori predefiniti indicati dall'utente o di fabbrica.
7	Pulsante Interrompi	Consente di interrompere il processo attivo e di aprire la schermata Stato processo.
8	Pulsante Avvia	Consente di avviare un processo di copia, l'invio digitale, un processo fax o continuare un processo interrotto.
9	Pulsante #	Utilizzare questo pulsante per indicare una pausa necessaria durante la composizione di un numero di fax.
10	Spia Attenzione	La spia Attenzione indica una condizione che richiede l'intervento da parte dell'utente, ad esempio un vassoio

		vuoto o la presenza di un messaggio di errore sullo schermo a sfioramento.
11	Spia Dati	La spia Dati indica che il prodotto sta ricevendo dati.
12	Spia Pronto	La spia Pronto indica che il prodotto è pronto per l'elaborazione di un processo.
13	Pulsante Cancella	Ripristina i valori predefiniti.

Schermata principale

La schermata principale consente di accedere alle funzioni del prodotto e indica lo stato attuale del prodotto.

NOTA: a seconda di come è stato configurato il prodotto, le funzioni visualizzate sullo schermo possono variare.



1	Funzioni	A seconda di come è stato configurato il prodotto, le funzioni visualizzate in questa sezione possono comprendere alcune delle seguenti voci: • Copia • Fax • E-mail • E-mail secondaria • Stato processo • Cartella di rete • Memorizzazione processo • Flusso di lavoro • Stato materiali di consumo • Amministrazione
2	Riga sullo stato del prodotto	La riga sullo stato fornisce informazioni sullo stato generale del prodotto. In questa sezione vengono visualizzati diversi pulsanti, che variano a seconda dello stato. Per una descrizione di ciascun pulsante visualizzato nella riga sullo stato, vedere Pulsanti dello schermo a sfioramento a pagina 15.
3	Tipo di copia	Consente di visualizzare se le copie sono a colori.
4	Contatore copie	Indica il numero di copie che il prodotto deve eseguire.
5	Pulsante della Guida	Toccare il pulsante della Guida per aprire la Guida incorporata.
6	Barra di scorrimento	Toccare la freccia su o giù sulla barra di scorrimento per visualizzare l'elenco completo delle funzioni.
7	Deregistrazione	Toccare Deregistrazione per deregistrarsi dal prodotto se è stato effettuato l'accesso alle funzioni riservate. Una volta deregistrati, il prodotto ripristina le opzioni predefinite.
8	Indirizzo di rete	Toccare Indirizzo di rete per cercare informazioni sulla connessione di rete.
9	Data e ora	Vengono visualizzate la data e l'ora correnti. È possibile selezionare il formato da utilizzare sul prodotto per visualizzare la data e l'ora, ad esempio il formato 12 o 24 ore.

Pulsanti dello schermo a sfioramento

La riga sullo stato dello schermo a sfioramento fornisce informazioni sullo stato del prodotto. In questa sezione possono essere visualizzati diversi pulsanti. Nella seguente tabella viene descritto ciascun pulsante.

	Pulsante Inizio. Toccare il pulsante Inizio in qualsiasi schermata per tornare alla schermata iniziale.
	Pulsante Avvia. Toccare il pulsante Avvia per avviare l'operazione corrispondente alla funzione selezionata. **NOTA:** il nome di questo pulsante varia per ciascuna funzione. Ad esempio, per la funzione Copia il pulsante si chiama Avvia copia.
	Pulsante Interrompi. Se il prodotto sta eseguendo un processo di stampa o fax, viene visualizzato il pulsante Interrompi anziché il pulsante Avvia. Toccare il pulsante Interrompi per interrompere il processo corrente. Il prodotto richiede se si desidera annullare o ripristinare il processo.
	Pulsante Errore. Il pulsante Errore viene visualizzato quando si verifica un errore sul prodotto che richiede attenzione prima di poter continuare. Toccare il pulsante Errore per visualizzare un messaggio che descrive l'errore e le istruzioni su come risolverlo.
	Pulsante Avviso. Il pulsante Avviso viene visualizzato quando viene riscontrato un problema ma il prodotto è in grado di continuare. Toccare il pulsante Avviso per visualizzare un messaggio che descrive l'errore e le istruzioni su come risolverlo.
	Pulsante della guida. Toccare il pulsante della guida per aprire la Guida in linea incorporata. Per ulteriori informazioni, vedere Guida del pannello di controllo a pagina 15.

Guida del pannello di controllo

Il prodotto dispone di un sistema di Guida incorporata in cui viene indicata la modalità di utilizzo di ciascuna schermata. Per aprire la Guida, toccare il pulsante nella parte superiore destra dello schermo.

Per alcune schermate, la Guida viene visualizzata come un menu globale in cui è possibile effettuare ricerche su determinati argomenti. È possibile esaminare la struttura del menu toccando i relativi pulsanti.

Per le schermate che contengono le impostazioni relative a processi singoli, la Guida mostra un argomento che illustra le opzioni relative alla schermata visualizzata.

Se sul prodotto viene visualizzato un errore o un messaggio di avvertenza, toccare il pulsante di errore o avviso per aprire un messaggio contenente una descrizione del problema e istruzioni sulla sua risoluzione.

Spostamento all'interno del menu Amministrazione

Nella schermata principale, toccare Amministrazione per aprire la struttura del menu. Potrebbe essere necessario scorrere fino alla fine della schermata principale per trovare questa funzione.

Il menu Amministrazione consente di accedere a vari sottomenu, elencati nella parte sinistra dello schermo. Toccare il nome di un menu per espanderne la struttura. Il segno più (+) posto accanto a una voce del menu indica che la voce contiene dei sottomenu. Espandere la struttura fino a visualizzare l'opzione desiderata. Per tornare al livello precedente, toccare Indietro.

Per uscire dal menu Amministrazione, toccare il pulsante Inizio nell'angolo superiore sinistro dello schermo.

Il prodotto dispone di una Guida incorporata in cui sono descritte le funzioni disponibili nei menu. La Guida è disponibile per molti menu sul lato destro dello schermo a sfioramento. Altrimenti, per aprire la Guida globale toccare il relativo pulsante nella parte superiore destra dello schermo.

Nelle tabelle riportate nelle sezioni successive viene indicata la struttura generale di ciascun menu all'interno del menu Amministrazione.

Menu Informazioni

Amministrazione > Informazioni

Utilizzare questo menu per stampare le pagine di informazioni e i rapporti memorizzati internamente nel prodotto.

Tabella 2-1 Menu Informazioni

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Pagine di configurazione/stato	Mappa del menu Amministrazione		Stampa	Consente di visualizzare la struttura di base del menu Amministrazione e le impostazioni di amministrazione correnti.
	Pagina di configurazione		Stampa	Insieme di pagine di configurazione che indicano le impostazioni correnti del prodotto.
	Pagina stato materiali di consumo		Stampa	Consente di visualizzare lo stato di materiali di consumo quali cartucce, kit di manutenzione e punti.
	Pagina di utilizzo		Stampa	Consente di visualizzare le informazioni relative al numero di pagine stampate su ciascun tipo e formato di carta.
	Registro processi utilizzo colore		Stampa	Pagina directory contenente informazioni sull'utilizzo dei colori per ciascun processo. In tale pagina sono indicati il nome utente, il nome di applicazione e il numero di pagine a colori o in nero.
	Directory file		Stampa	Pagina directory contenente informazioni relative alle periferiche di memorizzazione di massa installate nel prodotto, ad esempio unità flash, schede di memoria o dischi rigidi.

Tabella 2-1 Menu Informazioni (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Rapporti fax	Registro attività fax		Stampa	Contiene un elenco dei fax inviati e ricevuti dal prodotto in uso.
	Rapporto chiamate fax	Rapporto chiamate fax	Stampa	Rapporto dettagliato relativo all'ultima operazione eseguita dal fax (invio o ricezione).
		Miniatura su rapporto	Sì No (predefinito)	Consente di includere una miniatura della prima pagina del fax nel rapporto chiamate.
		Quando stampare il rapporto	Non stampare mai automaticamente Stampa dopo ogni errore fax Stampa dopo processi di invio fax Stampa dopo ogni errore fax (predefinito) Stampa solo dopo errori di invio Stampa solo dopo errori di ricezione	
	Rapporto codici fatt.		Stampa	Elenco dei codici di fatturazione utilizzati per i fax in uscita. Questo rapporto consente di visualizzare il numero di fax inviati che sono stati fatturati per ciascun codice.
	Elenco fax bloccati		Stampa	Elenco dei numeri telefonici non autorizzati a inviare fax al prodotto.
	Elenco selezioni rapide		Stampa	Consente di visualizzare la selezione rapida dei numeri impostati sul prodotto in uso.
Font/Pagine di esempio	Pagina demo		Stampa	Consente di stampare una pagina contenente informazioni sulla capacità di stampa del prodotto.
	Esempi RGB		Stampa	Stampa di campioni di colore per diversi valori RGB. Tali esempi rappresentano una guida per la corrispondenza dei colori.
	Esempi CMYK		Stampa	Stampa di campioni di colore per diversi valori CMYK. Tali esempi rappresentano una guida per la corrispondenza dei colori.
	Elenco font PCL		Stampa	Elenco dei font PCL (Printer Control Language) attualmente disponibili sul prodotto.
	Elenco font PS		Stampa	Elenco dei font PS (PostScript) attualmente disponibili sul prodotto.

Opzioni processo predefinite, menu

Amministrazione > Opzioni processo predefinite

Utilizzare questo menu per definire le opzioni di processo predefinite per ogni funzione. Tali opzioni vengono utilizzate se l'utente non ne specifica altre durante la creazione del processo.

Opzioni predefinite per originali

Amministrazione > Opzioni processo predefinite > Opzioni predefinite per originali

Tabella 2-2 Menu Opzioni predefinite per originali

Voce di menu	Valori	Descrizione
Formato carta	Selezionare un formato carta dall'elenco.	Selezionare il formato carta utilizzato più di frequente per la copia o la scansione di originali.
Numero di facciate	1	Selezionare l'opzione desiderata considerando se la copia o la scansione di originali è più spesso a facciata singola o a doppia facciata.
	2	
Orientamento	Verticale	Selezionare l'orientamento utilizzato più di frequente per la copia o la scansione dei documenti originali. Selezionare Verticale se il lato corto è verso l'alto o Orizzontale se il lato lungo è verso l'alto.
	Orizzontale	
Ottimizza testo/foto	Regolazione manuale	Consente di ottimizzare la stampa di un particolare tipo di originale: testo, immagini o una combinazione di testo e immagini. Se si seleziona Regolazione manuale, è possibile specificare la combinazione di testo e immagini che verrà utilizzata più di frequente.
	Testo	
	Foto stampata	
	Fotografia	

Regolazione immagine

Amministrazione > Opzioni processo predefinite > Regolazione immagine

Tabella 2-3 Menu Regolazione immagine

Voce di menu	Valori	Descrizione
Toni scuri	Selezionare un valore.	Selezionare il livello di densità (luminosità) della stampa.
Rimozione background	Consente di regolare il valore all'interno dell'intervallo.	Aumentare l'impostazione Rimozione background per rimuovere dallo sfondo eventuali immagini sbiadite o colori chiari.
Nitidezza	Consente di regolare il valore all'interno dell'intervallo.	Consente di regolare l'impostazione Nitidezza per rendere l'immagine più o meno nitida.

Opzioni predefinite copia

Amministrazione > Opzioni processo predefinite > Opzioni di copia predefinite

Tabella 2-4 Menu Opzioni di copia predefinite

Voce di menu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Numero di copie		Digitare il numero di copie. L'impostazione predefinita è 1.	Impostare il numero predefinito di copie per un processo di copia.
Numero di facciate		1 2	Impostare il numero predefinito di facciate per le copie.
Colore/Nero		Rilevamento automatico Colore Nero (predefinito)	Scegliere se la modalità di copia predefinita è a colori, nero o rilevata automaticamente, in base all'originale.
Fascicola		Disattivato Attivato (predefinito)	Impostare l'opzione per fascicolare serie di copie. Se si seleziona Attivato, il prodotto stampa una copia completa del processo di stampa prima di avviare la copia successiva. In caso contrario, viene stampata la prima pagina di tutte le copie poi la seconda pagina e così via.
Bordo a bordo		Normale (consigliato) (predefinito) Stampa bordo a bordo	Se il documento originale viene stampato vicino ai bordi, utilizzare la funzione Bordo a bordo per evitare che vengano visualizzate ombreggiature lungo i bordi. Combinare questa funzione con la funzione Riduci/Ingrandisci per assicurarsi che l'intera pagina venga visualizzata sulle copie.
Includi autom. margini		Disattivato (predefinito) Attivato	Consente di ridurre automaticamente l'immagine durante la scansione, al fine di includere i margini.

Opzioni predefinite fax

Amministrazione > Opzioni processo predefinite > Opzioni fax predefinite

NOTA: Questo menu è disponibile solo per Unità MFP HP Color LaserJet CM3530fs.

Tabella 2-5 Menu Invio fax

Voce di menu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Risoluzione		Standard (100x200dpi) (predefinito) Fine (200 x 200 dpi) Superfine (300x300dpi)	Impostare la risoluzione per i documenti inviati. Le immagini a risoluzione più elevata hanno più punti per pollice (dpi) quindi mostrano più dettagli. Le immagini a risoluzione più bassa hanno meno punti per pollice (dpi) e mostrano meno dettagli, ma le dimensioni del file sono inferiori.
Intestazione fax		Anteposta (predefinito) Overlay	Selezionare la posizione dell'intestazione del fax sulla pagina. Selezionare Anteposta per stampare l'intestazione del fax al di sopra del contenuto e spostare il contenuto in basso nella pagina. Selezionare Overlay per stampare l'intestazione del fax al di sopra del contenuto senza spostare il contenuto in basso. Questa opzione consente di impedire che un fax di una pagina venga stampato su due pagine.

Tabella 2-6 Menu Ricezione fax

Voce di menu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Inoltro fax	Inoltro fax	Disattivato (predefinito) Personalizzata	Per inoltrare i fax ricevuti a un'altra periferica fax, selezionare Inoltro fax e Personalizzata. Digitare quindi il numero dell'altra periferica fax nel campo Numero inoltro fax. Quando viene selezionata la voce di menu Inoltro fax per la prima volta, viene richiesto di impostare un PIN. Digitare il PIN ogni volta che si utilizza questo menu. Il PIN viene utilizzato anche per accedere al menu Stampa fax.
	Modifica PIN		Utilizzare l'opzione per modificare il PIN per il menu Inoltro fax.
Timbro fax ricevuti	Abilitato Disabilitato (predefinito)		Aggiungere data, ora, numero telefonico dei mittenti e numero di pagina a ciascuna pagina dei fax ricevuti dal prodotto.
Adatta a pagina	Abilitato (predefinito) Disabilitato		Comprimere i fax più grandi del formato Lettera o A4 in modo che possano adattarsi a una pagina Lettera o A4. Se questa funzione è impostata su Disabilitato, i fax il cui formato è maggiore di Lettera o A4 vengono suddivisi su più pagine.
Vassoio carta fax	Selezionare dall'elenco dei vassoi. L'impostazione predefinita è Automatica.		Selezionare il vassoio che contiene la carta del formato e del tipo desiderato per i fax in arrivo.

Opzioni predefinite e-mail

Amministrazione > Opzioni processo predefinite > Opzioni e-mail predefinite

Voce di menu	Valori	Descrizione
Tipo file documento	PDF (predefinito) JPEG TIFF M-TIFF	Selezionare il formato file del messaggio di posta elettronica.
Qualità output	Alto (file di grandi dimensioni) Medio (predefinito) Basso (file di piccole dimensioni)	Alla selezione di una qualità superiore dell'output corrisponderà l'aumento delle dimensioni del file di output.
Risoluzione	300 DPI 200 DPI 150 DPI (predefinito) 75 DPI	Selezionare la risoluzione. Utilizzare un'impostazione inferiore per creare file più piccoli.
Colore/Nero	Scansione a colori (predefinito) Scansione in bianco e nero	Specificare se il messaggio di posta elettronica sarà in bianco e nero o a colori.
Versione TIFF	TIFF 6.0 (predefinito) TIFF (Successiva a 6.0)	Specificare la versione TIFF da utilizzare per il salvataggio dei file sottoposti a scansione.

Opzioni predefinite invio a cartella

Amministrazione > Opzioni processo predefinite > Opzioni predefinite invio a cartella

Voce di menu	Valori	Descrizione
Colore/Nero	Scansione a colori Scansione in bianco e nero (predefinito)	Specificare se il file sarà in bianco e nero o a colori.
Tipo file documento	PDF (predefinito) M-TIFF TIFF JPEG	Selezionare il formato del file.
Versione TIFF	TIFF 6.0 (predefinito) TIFF (Successiva a 6.0)	Consente di specificare la versione TIFF da utilizzare per il salvataggio dei file sottoposti a scansione.
Qualità output	Alto (file di grandi dimensioni) Medio (predefinito) Basso (file di piccole dimensioni)	Alla selezione di una qualità superiore dell'output corrisponderà l'aumento delle dimensioni del file di output.
Risoluzione	75 DPI 150 DPI (predefinito) 200 DPI 300 DPI 400 DPI 600 DPI	Selezionare la risoluzione. Utilizzare un'impostazione inferiore per creare file più piccoli.

Opzioni di stampa predefinite

Amministrazione > Opzioni processo predefinite > Opzioni di stampa predefinite

Tabella 2-7 Menu Opzioni di stampa predefinite

Voce di menu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Copie per processo		Digitare un valore.	Impostare il numero predefinito di copie per i processi di stampa.
Formato carta predefinito		(elenco dei formati supportati)	Selezionare un formato carta.
Formato carta personal. predef.	Unità di misura	Millimetri Pollici	Consente di configurare il formato carta predefinito utilizzato quando l'utente seleziona il formato Personalizzata per un processo di stampa.
	Dimensione X		Configurare la larghezza per Formato carta personal. predef.
	Dimensione Y		Configurare l'altezza per Formato carta personal. predef.
Lati di stampa		1 facc. 2 facc.	Selezionare se si desidera che i processi di stampa siano a una facciata o fronte/retro per impostazione predefinita.
Formato 2 facc.		Lato lungo (predefinito) Lato corto	Consente di configurare lo stile predefinito per i processi stampati su due lati. Se viene selezionato Lato lungo e il processo ha un orientamento verticale, il risultato sarà una stampa in stile libro. Se il processo ha un orientamento orizzontale, il risultato sarà una stampa in stile calendario (pagine rilegate in alto). Se viene selezionato Lato corto e il processo ha un orientamento verticale, il risultato sarà una stampa in stile calendario. Se il processo ha un orientamento orizzontale, il risultato sarà una stampa in stile opuscolo.

Menu Ora/programmazione

Amministrazione > Ora/programmazione

Utilizzare questo menu per configurare le opzioni per impostare l'ora e attivare o disattivare la modalità di pausa per il prodotto.

NOTA: i valori indicati con "(predefinito)" sono valori predefiniti di fabbrica. Alcune voci di menu non hanno un valore predefinito.

Tabella 2-8 Menu Ora/programmazione

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Data/Ora	Formato Data		AAAA/MMM/GG (predefinito) MMM/GG/AAAA GG/MMM/AAAA	Questa funzione consente di impostare la data e l'ora correnti nonché i rispettivi formati utilizzati per i fax in uscita.
	Data	Mese Giorno Anno		
	Formato ora		12 ore (AM/PM) (predefinito) 24 ore	
	Ora	Ora Minuto AM PM		
Fuso orario			Selezionare un fuso orario dall'elenco.	Selezionare il fuso orario in cui si trova il prodotto.
	Regola per ora legale		Abilitato Disabilitato	
Intervallo di pausa			1 minuto 15 minuti 20 minuti 30 minuti (predefinito) 45 minuti 1 ora (60 minuti) 90 minuti 2 ore 4 ore	Questa funzione consente di selezionare il tempo di inattività del prodotto prima che la modalità Pausa si attivi.

Tabella 2-8 Menu Ora/programmazione (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Ora attivazione	Lunedì Martedì Mercoledì Giovedì Venerdì Sabato Domenica		Disattivato (predefinito) Personalizzata	Selezionare Personalizzata per impostare un'ora di attivazione per ogni giorno della settimana. La modalità di pausa sul prodotto viene disattivata secondo questa programmazione. L'uso della programmazione della pausa consente di risparmiare energia e di preparare il prodotto per l'uso, senza dover attendere che si riscaldi.
Ora pausa	Lunedì Martedì Mercoledì Giovedì Venerdì Sabato Domenica		Disattivato (predefinito) Personalizzata	Consente di impostare l'ora di pausa per ogni giorno della settimana per i periodi in cui il prodotto non è utilizzato, ad esempio un determinato orario tutte le sere. L'attivazione di un'ora di pausa imposta automaticamente una modalità a basso consumo sul prodotto. Selezionare un giorno, quindi selezionare Personalizzata per programmare un'ora di pausa personalizzata.
Stampa fax	Mod. stampa fax	Memorizza tutti i fax ricevuti		Consente di memorizzare i fax riservati anziché stamparli automaticamente, creando una pianificazione di stampa in modo da garantirne la sicurezza. Quando si seleziona questa voce di menu per la prima volta, viene richiesto di impostare un codice PIN. Digitare il PIN ogni volta che si utilizza questo menu.
		Stampa tutti i fax ricevuti (predefinito)		Selezionare Stampa tutti i fax ricevuti per stampare tutti i fax in arrivo nel momento in cui vengono ricevuti.
		Usa programma stampa fax	Crea programmazione stampa di fax	Selezionare Usa programma stampa fax per accedere alle opzioni del menu Crea programmazione stampa di fax per impostare la stampa dei fax ricevuti.
	Modifica PIN			Selezionare Modifica PIN per modificare il numero PIN necessario per la stampa dei fax.

Menu Gestione

Amministrazione > Gestione

Questo menu consente di impostare le opzioni generali per la gestione del prodotto.

NOTA: i valori indicati con "(predefinito)" sono valori predefiniti di fabbrica. Alcune voci di menu non hanno un valore predefinito.

Tabella 2-9 Menu Gestione

Voce di menu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Pulsante Indirizzo di rete	Display		Consente di visualizzare il pulsante Indirizzo di rete nella schermata iniziale.
	Nascondi (predefinito)		
Gestione processi memorizzati	Limite memoria processi copia veloce	Selezionare il numero massimo di processi da memorizzare	Questo menu consente di visualizzare e gestire tutti i processi memorizzati sul prodotto.
	Timeout memorizzazione processi copia veloce	Disattivato (predefinito)	
		1 ora	
		4 ore	
		1 giorno	
		1 settimana	
	Ordine elenco processi memorizzati	Alfabetico	
		Cronologico	
Modalità Pausa		Disabilita	Utilizzare questa funzione per personalizzare l'impostazione della modalità di pausa sul prodotto.
		Usa intervallo di pausa (predefinito)	Selezionare Usa intervallo di pausa per impostare il prodotto in modo che attivi la modalità di pausa dopo l'intervallo specificato nel menu Ora/programmazione.
Gestisci mat. consumo	Sost. mat. consumo		Consente di impostare il funzionamento del prodotto quando un materiale di consumo è in fase di esaurimento. Viene visualizzato il messaggio "Ordina materiali di consumo" quando un materiale di consumo è in fase di esaurimento e il messaggio "Sostituire materiali di consumo" quando un materiale di consumo è esaurito. Per garantire una qualità di stampa ottimale, HP consiglia di sostituire un materiale di consumo non appena viene visualizzato il messaggio "Sostituire materiali di consumo". Non è necessario sostituire il materiale di consumo a questo punto, a meno che la qualità di stampa risulti definitivamente deteriorata. È possibile stampare oltre questo punto mediante Ignora se esaur. 1 o Ignora se esaur. 2. Le opzioni Ignora consentono al prodotto di continuare a usare un materiale di consumo anche se è esaurito.
		Interr. in esaurim.	Scegliere Interr. in esaurim. per interrompere la stampa qualora un materiale di consumo stia per esaurirsi.

Tabella 2-9 Menu Gestione (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
		Interr. se es. (predefinito)	Scegliere Interr. se es. per terminare la stampa quando il materiale di consumo è esaurito. È possibile stampare oltre questo punto mediante Ignora se esaur. 1 o Ignora se esaur. 2. Non è necessario sostituire immediatamente il materiale di consumo, a meno che la qualità di stampa non risulti definitivamente deteriorata.
		Ignora se esaur. 1 Ignora se esaur. 2	Scegliere Ignora se esaur. 1 per continuare la stampa anche quando i materiali di consumo, ad eccezione dell'unità di raccolta del toner, sono esauriti. Se si utilizza questa opzione, tuttavia, la qualità di stampa risulterà insoddisfacente. Tenere una cartuccia di sostituzione disponibile per quando la qualità di stampa non è più soddisfacente. Scegliere Ignora se esaur. 2 per continuare la stampa anche quando una cartuccia a colori è esaurita, inclusa l'unità di raccolta del toner. Questa opzione è sconsigliata poiché potrebbe provocare un riempimento eccessivo dell'unità di raccolta del toner e quindi richiedere la manutenzione del prodotto. Le informazioni sul toner residuo non sono disponibili quando si stampa in modalità Ignora. Una volta esaurito il materiale di consumo HP, la Garanzia di protezione HP è terminata. Per ulteriori informazioni sulla garanzia, vedere Dichiarazione di garanzia limitata per le cartucce di stampa a pagina 260. Le opzioni Ignora possono essere attivate o disattivate in qualsiasi momento e non devono essere reimpostate per ogni materiale di consumo. Il prodotto continua automaticamente a stampare quando un materiale di consumo è esaurito. Sul pannello di controllo viene visualizzato il messaggio "Sost. mat. consumo Mod. Ignora attivata" quando un materiale di consumo viene utilizzato in modalità Ignora. Quando il materiale di consumo viene sostituito con uno nuovo, la modalità Ignora viene disattivata finché un altro materiale di consumo non si esaurisce.
		Limite pagine Il valore è compreso tra 0 e 100000	Questo menu viene visualizzato se si seleziona Sì, Usa Ignora per una delle opzioni Ignora. Selezionare il numero di pagine che devono essere stampate in modalità Ignora. Il valore predefinito è 1500.
	Soglia esaur./richiesta mat. consumo	Selezionare un valore compreso nell'intervallo. L'impostazione predefinita è 5%.	Utilizzare questo menu per eseguire attività amministrative di gestione dei materiali di consumo, quali la modifica della soglia in corrispondenza della quale è necessario ordinare nuovi materiali di consumo.
	Colore esaurito	Interrompi (predefinito) Continua automaticamente nero	Questo menu consente di impostare il funzionamento del prodotto quando una cartuccia a colori è esaurita. Se è selezionato Continua automaticamente nero, il prodotto continua a stampare usando solo il toner nero.

Tabella 2-9 Menu Gestione (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Limita uso colore	Accesso alla stampa a colori	Attiva colore (predefinito) Colore se consentito Disattiva colore	Consente all'amministratore di disattivare o limitare la stampa a colori. Per utilizzare l'impostazione Colore se consentito, configurare le autorizzazioni utente e/o applicazione nel server Web incorporato, nel software HP Easy Printer Care o in Web Jetadmin.
	Accesso alla copia a colori	Attiva colore (predefinito) Disattiva colore	Questa voce consente all'amministratore di disattivare o limitare la copia a colori.
Combinazione colori/ monocrom.		Auto (predefinito) Più pagine colorate Più pag. monocrom.	Questa voce di menu consente di controllare il passaggio del motore dalla modalità colore a quella monocromatica, in modo da ottenere i livelli massimi di prestazioni e di durata della cartuccia di stampa. Selezionare Auto per ripristinare il valore predefinito di fabbrica del prodotto. Selezionare Più pagine colorate se i processi di stampa sono quasi tutti a colori con un'elevata copertura della pagina. Scegliere Più pag. monocrom. se si stampano principalmente documenti monocromatici o una combinazione di processi di stampa a colori e monocromatici.

Menu Impostazione iniziale

Amministrazione > Impostazione iniziale

NOTA: i valori contrassegnati con "(predefinito)" sono valori predefiniti di fabbrica. Alcune voci di menu non hanno un valore predefinito.

Rete e I/O

Amministrazione > Impostazione iniziale > Rete e I/O

Tabella 2-10 Rete e I/O

Voce di menu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Timeout I/O		Selezionare un valore compreso nell'intervallo. Il valore predefinito è 15 secondi.	Timeout I/O si riferisce al tempo trascorso prima che il processo di stampa venga interrotto. Se il flusso di dati ricevuti dal prodotto per un processo di stampa si interrompe, questa impostazione indica entro quanto tempo il prodotto riceve il rapporto di mancata riuscita del processo.
Input parallelo **NOTA:** Questa voce viene visualizzata solo se è installato un accessorio EIO.	Alta velocità	No Sì (predefinito)	Usare l'impostazione Alta velocità per configurare la velocità di comunicazione tra la porta parallela e l'host.
	Funzioni avanzate	Abilitato (predefinito) Disabilitato	Utilizzare l'impostazione Funzioni avanzate per abilitare o disabilitare la comunicazione parallela bidirezionale.
Jetdirect incorporato	Vedere la Tabella 2-11 Menu Jetdirect a pagina 31 per l'elenco delle opzioni.		
Jetdirect EIO <X>			

Tabella 2-11 Menu Jetdirect

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori e descrizione
TCP/IP	Abilita		Disattivato: consente di disattivare il protocollo TCP/IP. Attivato (predefinito): consente di attivare il protocollo TCP/IP.
	Nome host		Una stringa alfanumerica, con un massimo di 32 caratteri, usata per identificare il prodotto. Il nome è riportato sulla pagina di configurazione di HP Jetdirect. Il nome host predefinito è NPIxxxxxx, dove xxxxxx indica le ultime sei cifre dell'indirizzo hardware LAN (MAC).
	IPV4 Settings (Impostazioni IPV4)	Config Method (Metodo di configurazione)	Consente di specificare il metodo di configurazione dei parametri TCP/IPv4 sul server di stampa HP Jetdirect. Bootp: utilizzare BootP (Bootstrap Protocol) per la configurazione automatica da un server BootP. DHCP: utilizzare DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) per la configurazione automatica da un server DHCPv4. Se questa opzione è selezionata ed esiste un lease DHCP, i menu Rilascio DHCP e Rinnovo DHCP sono disponibili per impostare le opzioni di lease DHCP.

Tabella 2-11 Menu Jetdirect (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori e descrizione
			IP Auto: consente di utilizzare l'indirizzo link-local IPv4 automatico. Viene assegnato automaticamente un indirizzo con il formato 169.254.x.x. Manuale: utilizzare il menu Impostazioni manuali per configurare i parametri TCP/IPv4.
		IP predefinito	Consente di ripristinare l'indirizzo IP predefinito quando il server stampa non è in grado di ottenere l'indirizzo IP dalla rete durante una riconfigurazione TCP/IP forzata (ad esempio, durante una configurazione manuale per l'uso di BootP o DHCP). IP Auto: viene impostato un indirizzo IP link-local 169.254.x.x. Legacy: viene impostato l'indirizzo 192.0.0.192, compatibile con i modelli precedenti di prodotti HP Jetdirect.
		Rilascio DHCP	Questo menu viene visualizzato se Config Method (Metodo di configurazione) è impostato su DHCP ed esiste un lease DHCP per il server di stampa. No (predefinito): il lease DHCP corrente è stato salvato. Sì: il lease DHCP corrente e l'indirizzo IP vengono rilasciati.
		Rinnovo DHCP	Questo menu viene visualizzato se Config Method (Metodo di configurazione) è impostato su DHCP ed esiste un lease DHCP per il server di stampa. No (predefinito): il server di stampa non richiede il rinnovo del lease DHCP. Sì: il server di stampa richiede il rinnovo del lease DHCP corrente.
		Impostazioni manuali	(Disponibile solo se Config Method (Metodo di configurazione) è impostato su Manuale). Consente di configurare i parametri direttamente dal pannello di controllo: Indirizzo IP: indica l'indirizzo IP univoco della stampante (n.n.n.n), dove n è un valore compreso tra 0 e 255. Maschera di sottorete: indica la maschera di sottorete della stampante (m.m.m.m), dove m è un valore compreso tra 0 e 255. Server Syslog: indica l'indirizzo IP del server syslog utilizzato per ricevere e registrare i messaggi syslog. Gateway predefinito: indica l'indirizzo IP del gateway o del router utilizzato per le comunicazioni con altre reti. Timeout inatt.: indica l'intervallo di tempo, in secondi, superato il quale una connessione TCP per la trasmissione dei dati viene interrotta poiché inattiva (il valore predefinito è 270 secondi, il valore 0 disattiva il timeout).

Tabella 2-11 Menu Jetdirect (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori e descrizione
		DNS primario	Consente di specificare l'indirizzo IP (n.n.n.n) di un server DNS primario.
		DNS secondario	Consente di specificare l'indirizzo IP (n.n.n.n) di un server DNS (Secondary Domain Name System) secondario.
	Impostazioni IPV6	Abilita	Usare questa voce per attivare o disattivare il funzionamento del protocollo IPv6 sul server di stampa. Disattivato: il protocollo IPv6 è disattivato. Attivato (predefinito): il protocollo IPv6 è attivato.
		Indirizzo	Impostazioni manuali: utilizzare questa voce per configurare manualmente gli indirizzi IPv6 sul server di stampa. Abilita: selezionare questa voce e scegliere Attivato per attivare la configurazione manuale oppure Disattivato per disattivarla. Indirizzo: usare questa voce per digitare l'indirizzo di un nodo IPv6 composto da 32 cifre esadecimali con sintassi esadecimale separata da due punti.
		Criteri DHCPV6	Router specificato: il metodo di configurazione automatica con informazioni sullo stato utilizzato dal server di stampa viene determinato da un router. Il router specifica se il server di stampa ottiene l'indirizzo, la configurazione o entrambe le informazioni da un server DHCPv6. Router non disponibile: se non è disponibile un router, il server di stampa tenta di ottenere la configurazione con informazioni sullo stato da un server DHCPv6. Sempre: anche se non è disponibile alcun router, il server di stampa tenta di ottenere la configurazione con informazioni sullo stato da un server DHCPv6.
		DNS primario	Usare questa voce per specificare un indirizzo IPv6 per un server DNS primario utilizzabile dal server di stampa.
		DNS secondario	Utilizzare questa voce per specificare un indirizzo IPv6 per un server DNS secondario utilizzato dal server di stampa.

Tabella 2-11 Menu Jetdirect (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori e descrizione
	Server proxy		Consente di specificare il server proxy da utilizzare con le applicazioni incorporate nel prodotto. Un server proxy viene in genere utilizzato dai client di rete per accedere a Internet. Memorizza le pagine Web e garantisce ai client un buon livello di protezione Internet. Per specificare un server proxy, immettere l'indirizzo IPv4 o il nome di dominio completamente corrispondente. Il nome può essere composto da un massimo di 255 ottetti. Per alcune reti, potrebbe essere necessario contattare l'ISP (Independent Service Provider) per l'indirizzo del server proxy.
	Porta proxy		Consente di immettere il numero della porta utilizzato dal server proxy per il supporto del client. Il numero della porta identifica la porta riservata all'attività remota sulla rete e deve essere compreso tra 0 e 65535.
	Timeout inatt.		Indica l'intervallo di tempo, in secondi, superato il quale una connessione TCP per la trasmissione dei dati viene interrotta poiché inattiva. Il valore predefinito è 270 secondi. Per disattivare il timeout, specificare 0.
IPX/SPX	Abilita		Disattivato: consente di disattivare il protocollo IPX/SPX. Attivato (predefinito): consente di attivare il protocollo IPX/SPX.
	Tipo di frame		Consente di selezionare l'impostazione relativa al tipo di frame per la rete in uso. Auto: consente di impostare e limitare automaticamente il primo tipo di frame rilevato. EN_8023, EN_II, EN_8022 e EN_SNAP: tipi di frame disponibili per reti Ethernet.
AppleTalk	Abilita		Disattivato: consente di disattivare il protocollo AppleTalk. Attivato (predefinito): consente di attivare il protocollo AppleTalk.
DLC/LLC	Abilita		Disattivato: consente di disattivare il protocollo DLC/LLC. Attivato (predefinito): consente di attivare il protocollo DLC/LLC.

Tabella 2-11 Menu Jetdirect (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori e descrizione
Protezione	Stampa pg. prot.		Sì (predefinito): consente di stampare una pagina che contiene le impostazioni di protezione correnti sul server di stampa HP Jetdirect. No: la pagina delle impostazioni di protezione non viene stampata.
	Web protetto		Per la gestione della configurazione, specificare se il server Web incorporato deve accettare le comunicazioni solo tramite HTTPS (Secure HTTP) o anche tramite HTTP. HTTPS obbligatorio (predefinito): per comunicazioni sicure e codificate, viene accettato solo l'accesso tramite HTTPS. Il server di stampa viene visualizzato come sito protetto. HTTPS opzionale: è possibile eseguire l'accesso tramite HTTP e HTTPS.
	IPSec		Consente di specificare lo stato IPSec sul server di stampa. Tieni: la configurazione corrente dello stato IPSec rimane invariata. Disabilita: il funzionamento IPSec sul server di stampa viene disattivato.
	Reimposta protez		Consente di salvare le impostazioni di sicurezza correnti sul server di stampa o di ripristinare i valori predefiniti. No: le impostazioni di protezione correnti vengono mantenute. Sì: le impostazioni di protezione vengono ripristinate sui valori predefiniti.
Diagnostica	Embedded Tests		Consente di eseguire i test di diagnostica dei problemi hardware della rete o dei problemi di connessione della rete TCP/IP. I test interni consentono di stabilire se l'errore di rete è interno o esterno al prodotto. Usare un test interno per verificare i percorsi di comunicazione e hardware sul server di stampa. Dopo aver selezionato e attivato un test e dopo aver impostato il tempo di esecuzione, è necessario selezionare Esegui per avviare il test. A seconda del tempo di esecuzione, il test viene eseguito di continuo fino a quando il prodotto non viene spento o non si verifica un errore che genera la stampa di una pagina di diagnostica.
		LAN HW Test	**ATTENZIONE:** Quando si esegue il test interno, la configurazione TCP/IP viene eliminata. Il test esegue un'analisi di loopback interno. Questa analisi è in grado di inviare e ricevere i pacchetti solo sull'hardware di rete interno. Non è possibile eseguire trasmissioni esterne alla rete.

Tabella 2-11 Menu Jetdirect (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori e descrizione
			Selezionare Sì per scegliere questo test oppure No per non selezionarlo.
		Test HTTP	Questo test verifica il funzionamento del protocollo HTTP recuperando le pagine predefinite del prodotto e controlla il server Web incorporato. Selezionare Sì per scegliere questo test oppure No per non selezionarlo.
		Test SNMP	Questo test controlla il funzionamento delle comunicazioni SNMP accedendo agli oggetti SNMP predefiniti sul prodotto. Selezionare Sì per scegliere questo test oppure No per non selezionarlo.
		Data Path Test	Questo test consente di identificare i problemi relativi al percorso e al danneggiamento dei dati su un prodotto di emulazione HP PostScript livello 3. Il prodotto riceve un file PS predefinito che non viene stampato poiché il test non prevede l'uso di carta. Selezionare Sì per scegliere questo test oppure No per non selezionarlo.
		Seleziona tutti i test	Usare questa voce per selezionare tutti i test interni disponibili. Selezionare Sì per scegliere tutti i test. Selezionare No per specificare singoli test.
		Execution Time [H]	Consente di specificare il numero di ore di esecuzione del test interno. È possibile selezionare un valore compreso tra 1 e 60. Se si seleziona zero (0), il test viene eseguito continuamente finché non si verifica un errore o non si spegne il prodotto. I dati raccolti dai test HTTP, SNMP e dei percorsi dati vengono stampati al termine delle operazioni.
		Esegui	No: i test selezionati non vengono avviati. Sì: i test selezionati vengono avviati.

Tabella 2-11 Menu Jetdirect (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori e descrizione
	Test di ping		Questo test, utilizzato per verificare le comunicazioni di rete, invia i pacchetti link-level a un host di rete remoto e attende la risposta appropriata. Per eseguire un test ping, impostare le voci riportate di seguito.
		Dest Type	Consente di specificare se il prodotto di destinazione è un nodo IPv4 o IPv6.
		Dest IPv4	Digitare l'indirizzo IPv4.
		Dest IPv6	Digitare l'indirizzo IPv6.
		Dim. pacchetto	Consente di specificare le dimensioni di ciascun pacchetto, in byte, da inviare all'host remoto. Il valore minimo è 64 (predefinito) e quello massimo è 2048.
		Timeout	Consente di specificare il tempo di attesa, in secondi, della risposta dell'host remoto. Il valore predefinito è 1, mentre 100 è il massimo.
		N. pagine	Consente di specificare il numero di pacchetti del test ping da inviare per il test corrente. Selezionare un valore compreso tra 1 e 100. Per impostare l'esecuzione continua del test, selezionare 0.
		Risultati stampa	Se il test ping non è impostato sull'esecuzione continua, è possibile stamparne i risultati. Selezionare Sì per stampare i risultati. Se si seleziona No (impostazione predefinita), i risultati non vengono stampati.
		Esegui	Consente di avviare il test ping. Selezionare Sì per avviare il test o No per non avviarlo.

Tabella 2-11 Menu Jetdirect (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori e descrizione
	Risultati ping		Usare questa voce per visualizzare lo stato e i risultati del test ping tramite il pannello di controllo. È possibile selezionare le voci riportate di seguito.
		Pacch. inviati	Consente di visualizzare il numero di pacchetti (0 - 65535) inviati all'host remoto a partire dall'ultimo test avviato o completato.
		Pacch. ricevuti	Consente di visualizzare il numero di pacchetti (0 - 65535) ricevuti dall'host remoto a partire dall'ultimo test avviato o completato.
		Percentuale di perdita	Consente di visualizzare la percentuale di pacchetti dei test ping inviati senza risposta dall'host remoto a partire dall'ultimo test avviato o completato.
		RTT min	Consente di visualizzare il tempo di roundtrip minimo rilevato (RTT), compreso tra 0 e 4096 millisecondi, per la trasmissione del pacchetto e della risposta.
		RTT max	Consente di visualizzare il tempo di roundtrip massimo rilevato (RTT), compreso tra 0 e 4096 millisecondi, per la trasmissione del pacchetto e della risposta.
		RTT medio	Consente di visualizzare il tempo di roundtrip medio rilevato (RTT), compreso tra 0 e 4096 millisecondi, per la trasmissione del pacchetto e della risposta.
		Ping in corso	Consente di visualizzare se il test ping è in corso. Sì indica un test in corso e No indica che un test è stato completato o non è stato eseguito.
		Aggiorna	Durante la visualizzazione dei risultati del test ping, questa voce consente di aggiornare i dati del test con i risultati correnti. Selezionare Sì per aggiornare i dati o No per mantenere i dati esistenti. Tuttavia, l'aggiornamento avviene automaticamente quando il menu è in modalità di timeout o quando si ritorna manualmente al menu principale.
Velocità collegamento			È necessario che la velocità di collegamento e la modalità di comunicazione del server di stampa corrispondano a quelle della rete. Le impostazioni disponibili dipendono dal prodotto e dal server di stampa installato. Selezionare una delle seguenti impostazioni di configurazione del collegamento. **ATTENZIONE:** se si modifica l'impostazione del collegamento, le comunicazioni di rete con il server di stampa e il prodotto potrebbero essere interrotte. Auto (predefinito): il server di stampa utilizza la funzione di negoziazione automatica per eseguire la configurazione con la velocità di collegamento massima e la modalità di comunicazione consentite. Se la negoziazione automatica non viene eseguita, viene impostato 100TX Half o 10T Half a seconda della velocità di collegamento rilevata della porta dell'hub/switch (la selezione 1000T half duplex non è supportata). 10T Half: 10 Mbps, funzionamento half duplex. 10T Full: 10 Mbps, funzionamento full duplex.

Tabella 2-11 Menu Jetdirect (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori e descrizione
			100TX Half: 100 Mbps, funzionamento half duplex. 100TX Full: 100 Mbps, funzionamento full duplex. 100TX Auto: consente di limitare la negoziazione automatica a una velocità di collegamento massima di 100 Mbps. 1000TX Full: 1000 Mbps, funzionamento full duplex.
Stampa protoc.			Usare questa voce per stampare una pagina di elenco della configurazione dei seguenti protocolli. IPX/SPX, Novell NetWare, AppleTalk, DLC/LLC.

Configurazione fax

Amministrazione > Impostazione iniziale > Configurazione fax

NOTA: questo menu è disponibile solo per Unità MFP HP Color LaserJet CM3530fs.

Tabella 2-12 Menu Configurazione fax

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Configurazione guidata fax				Utilizzare la configurazione guidata per configurare le opzioni di invio fax se l'accessorio analogico fax è installato.
Impostazioni richieste	Paese/regione		(Paesi/regioni elencati)	Consente di configurare le impostazioni legalmente richieste per i fax in uscita.
	Data/Ora			
	Informazioni intest. fax	Numero di telefono		
		Nome società		
Invio fax PC			Disabilitato Abilitato (predefinito)	Utilizzare questa funzione per attivare o disattivare Invio fax PC. Invio fax PC consente agli utenti che hanno il driver di invio fax installato di inviare fax utilizzando il prodotto dai rispettivi computer.

Tabella 2-12 Menu Configurazione fax (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Impostazioni invio fax	Volume selezione fax		Disattivato Basso (predefinito) Alto	Usare questa funzione per impostare il volume dei toni emessi dal prodotto durante la composizione dei numeri di fax.
	Modalità correzione errori		Abilitato (predefinito) Disabilitato	Se Modalità correzione errori è attiva e si verifica un errore durante la trasmissione di un fax, il prodotto invia o riceve nuovamente la parte errata.
	Compressione JBIG		Abilitato (predefinito) Disabilitato	La compressione JBIG riduce i tempi di trasmissione fax, consentendo di ottenere costi telefonici inferiori. In alcuni casi, l'uso della compressione JBIG causa tuttavia problemi di compatibilità con dispositivi fax più vecchi. In tal caso, disattivare la compressione JBIG.
	Vel. trasmissione max.		Selezionare un valore dall'elenco. Il valore predefinito è 33,6 K.	Usare questa funzione per impostare la velocità di trasmissione massima per la ricezione dei fax. È inoltre possibile utilizzare questa funzione come strumento di diagnostica per risolvere i problemi relativi ai fax.
	Timer ritardo TCF T. 30		Valore predefinito (predefinito) Personalizzata	Lasciare questa impostazione sul valore predefinito e modificarla solo se indicato da un agente dell'assistenza tecnica HP. Le procedure di modifica associate a questa impostazione non rientrano tra gli argomenti di questa guida.
	Estensione TCF		Valore predefinito (predefinito) Personalizzata	Lasciare questa impostazione sul valore predefinito e modificarla solo se indicato da un agente dell'assistenza tecnica HP. Le procedure di modifica associate a questa impostazione non rientrano tra gli argomenti di questa guida.
	Mod. selezione		Tono (predefinito) A impulsi	Scegliere se il prodotto deve utilizzare la composizione con toni o a impulsi.
	Riseleziona su occupato		L'intervallo è compreso tra 0 e 9. L'impostazione predefinita di fabbrica è 3.	Digitare il numero di tentativi di composizione del numero quando la linea è occupata.
	Riseleziona su nessuna risposta		Mai (predefinito) Una volta Due volte	Usare questa funzione per specificare il numero di tentativi di composizione se il numero di fax del destinatario non risponde. **NOTA:** Due volte è disponibile in località diverse dagli Stati Uniti e Canada.

Tabella 2-12 Menu Configurazione fax (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
	Intervallo ricomposizione		L'intervallo è compreso tra 1 e 5 minuti. Il valore predefinito è 5 minuti.	Usare questa funzione per specificare il numero di minuti tra i tentativi di composizione se il numero del destinatario è occupato o non risponde.
	Rileva tono selezione		Abilitato Disabilitato (predefinito)	Usare questa funzione per impostare la verifica del tono di selezione prima di inviare un fax.
	Prefisso selezione		Disattivato (predefinito) Personalizzata	Usare questa funzione per specificare un prefisso da comporre per l'invio dei fax dal prodotto.
	Codici fatturaz.		Disattivato (predefinito) Personalizzata	Quando i codici di fatturazione sono attivati, viene visualizzata una richiesta di immissione del codice di fatturazione del fax in uscita. L'intervallo è compreso tra 1 e 16 cifre. L'impostazione predefinita è 1 cifra.
Impostazioni di ricezione fax	Squilli alla risposta		L'intervallo varia a seconda dell'area. L'impostazione predefinita è 2.	Usare questa funzione per specificare il numero di squilli prima della risposta da parte del modem fax.
	Intervallo suoneria		Valore predefinito (predefinito) Personalizzata	Utilizzare questa impostazione per regolare alcuni segnali di suoneria del sistema PBX. Modificare questa impostazione solo se indicato da un agente dell'assistenza tecnica HP.
	Frequenza squilli		Valore predefinito (predefinito) Personalizzata	Lasciare questa impostazione sul valore predefinito e modificarla solo se indicato da un agente dell'assistenza tecnica HP. Le procedure di modifica associate a questa impostazione non rientrano tra gli argomenti di questa guida.
	Volume della suoneria		Disattivato Basso (predefinito) Alto	Consente di impostare il volume per la suoneria dei fax.
	Numeri fax bloccati	Aggiungi numero bloccato	Digitare il numero di fax da aggiungere.	Usare questa funzione per aggiungere o eliminare i numeri dall'elenco dei fax bloccati. L'elenco dei fax bloccati contiene fino a 30 numeri. Se il prodotto riceve una chiamata da uno dei numeri fax bloccati, il fax in arrivo viene eliminato. Inoltre, il fax bloccato viene registrato nel registro attività insieme alle informazioni per la gestione del processo.
		Rimuovi numero bloccato	Selezionare il numero fax da rimuovere.	
		Cancella tutti i numeri bloccati	No (predefinito) Sì	

Impostazione e-mail

Amministrazione > Impostazione iniziale > Impostazione e-mail

Usare questo menu per attivare la funzione e-mail e configurare le impostazioni di base delle e-mail.

NOTA: Per configurare le impostazioni e-mail avanzate, utilizzare il server Web incorporato. Per ulteriori informazioni, vedere Server Web incorporato a pagina 176.

Tabella 2-13 Menu Impostazione e-mail

Voce di menu	Valori	Descrizione
Configurazione guidata e-mail		Utilizzare questa procedura guidata per configurare le opzioni di base della funzione E-mail.
Convalida indirizzo	Attivato (predefinito) Disattivato	Questa opzione consente al prodotto di verificare la sintassi dell'indirizzo e-mail digitato. Affinché un indirizzo e-mail sia valido, è necessario che includa il simbolo "@" e un punto (".).
Trova gateway invio	Trova	Consente di cercare nella rete i gateway SMTP che possono essere usati dal prodotto per inviare posta elettronica.
Gateway SMTP	Immettere un valore.	Specificare l'indirizzo IP del gateway SMTP utilizzato per inviare e-mail dal prodotto.
Test invio gateway	Test	Consente di verificare se il gateway SMTP configurato è funzionante.

Menu Invia impostazione

Amministrazione > Impostazione iniziale > Impostazione Invio

Tabella 2-14 Menu Invia impostazione

Voce di menu	Valori	Descrizione
Replica MFP	Immettere un valore (Indirizzo IP).	Copiare le impostazioni di invio locali da un prodotto a un altro.
Cons. trsf. a nuovo srv. Digital Send	Disattivato Attivato (impostazione predefinita)	Questa funzione consente il trasferimento del prodotto da un server HP Digital Sending Software (DSS) a un altro. HP DSS è un pacchetto software che consente di gestire le attività di invio digitale, ad esempio l'invio di fax, e-mail e documenti acquisiti, a una cartella di rete.
Consenti uso servizio Digital Send	Disattivato Attivato (impostazione predefinita)	Questa funzione consente di configurare il prodotto per l'uso con un server HP Digital Sending Software (DSS).
Conferma numero fax	Disabilita (impostazione predefinita) Abilita	Se la conferma del numero di fax è attivata, viene richiesto di immettere il numero di fax due volte per verificare che sia stato digitato correttamente.
Corrispondenza selezione rapida numero fax	Disabilita (predefinito) Abilita	Se impostato su Abilita, viene visualizzata una schermata se i numeri di fax immessi corrispondono a una composizione rapida configurata sul numero specifico. I numeri non devono corrispondere come gruppo; il numero deve corrispondere singolarmente. Se uno dei numeri di fax corrisponde alla composizione rapida 2 e alla composizione rapida 6, viene visualizzata la schermata per quel numero di fax. Quando si tocca Sì nella finestra di dialogo, il fax è inviato o il numero di fax è aggiunto all'elenco di distribuzione.

Menu Funzionamento periferica

Amministrazione > Funzionamento periferica

Tabella 2-15 Menu Funzionamento periferica

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Lingua			Selezionare la lingua dall'elenco.	Selezionare un'altra lingua per i messaggi del pannello di controllo. Quando si seleziona una nuova lingua, è possibile che cambi anche il layout della tastiera.
Layout tastiera			Selezionare il layout della tastiera dall'elenco.	Selezionare un layout della tastiera indipendentemente dall'impostazione Lingua. Selezionare Valore predefinito se si desidera modificare il layout della tastiera quando si modifica l'impostazione Lingua. Questa opzione rappresenta l'impostazione predefinita.
Pulsante layout tastiera			Display Nascondi	Se visualizzata, è possibile utilizzare l'opzione per selezionare un layout della tastiera alternativo. La tastiera torna al layout predefinito dopo che il prodotto è tornato allo stato Pronto o se si preme il pulsante Reimposta.
Suono pressione tasto			Attivato (predefinito) Disattivato	Utilizzare questa funzione per specificare l'emissione di un segnale acustico allo sfioramento dello schermo o alla pressione dei pulsanti del pannello di controllo.
Azzera timeout copia			Digitare un valore compreso tra 10 e 300 secondi. L'impostazione predefinita è 60 secondi.	Specificare l'intervallo di tempo tra un'attività nel pannello di controllo e il ripristino delle impostazioni predefinite del prodotto.
Funzionamento avvisi/errori	Notifiche cancellabili		Attivato Processo (predefinito)	Impostare il numero di volte che verrà visualizzato un messaggio di avvertenza cancellabile sul pannello di controllo.
	Eventi a continuazione		Continua automaticamente (10 sec) (predefinito) Per continuare, toccare OK	Configurare il funzionamento del prodotto in caso di determinati errori.
	Ripristino inceppamento		Auto (predefinito) Disattivato Attivato	Configurare la modalità di gestione da parte del prodotto delle pagine perdute durante un inceppamento.

Tabella 2-15 Menu Funzionamento periferica (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Funzionamento vassoio	Usa vassoio richiesto		Esclusivamente (predefinito) Primo	Controllare la modalità di gestione da parte del prodotto dei processi con un vassoio di alimentazione specificato.
	Richiesta aliment. manuale		Sempre (predefinito) Solo se non caricato	Specificare la modalità di visualizzazione di un messaggio di richiesta quando il tipo o il formato di un processo di stampa non corrispondono a quello del vassoio specificato e il prodotto viene alimentato dal vassoio multifunzione.
	Supporto diff. PS		Abilitato (predefinito) Disabilitato	Selezionare il modello di gestione della carta basato sulle regole PostScript (PS) o su quelle HP.
	Usa altro vassoio		Abilitato (predefinito) Disabilitato	Attivare o disattivare la visualizzazione sul pannello di controllo di un messaggio di richiesta per la selezione di un altro vassoio quando quello specificato è vuoto.
	Modalità carta intestata alternativa		Attivato Disattivato (predefinito)	Questa funzione consente di caricare nel vassoio la carta intestata o prestampata sempre nello stesso modo per tutti i processi di stampa o copia, sia per le stampe o copie su un solo lato che per le stampe o copie fronte/retro.
	Richiesta formato/ tipo		Display (predefinito) Non visualizzare	Controllare la visualizzazione di un messaggio di configurazione vassoio all'apertura o alla chiusura di un vassoio.
	Pagine vuote fronte/ retro		Auto (predefinito) Sì	Controllare la modalità di gestione da parte del prodotto dei processi a due facciate (stampa fronte/retro).
Funzionamento copia generale	Trattieni processo di stampa		Attivato Disattivato	Non consente l'avvio dei processi di stampa quando un utente occasionale sta impostando un processo.
	Tempo di trattenimento			Non consente l'avvio di processi di stampa diversi dalla copia per un determinato intervallo di tempo dopo il completamento di un processo di copia.
	Scansione in coda		Abilitato (predefinito) Disabilitato	Attivare la scansione senza attesa. Con l'opzione Scansione in coda abilitata, le pagine del documento originale vengono acquisite sul disco e conservate finché il prodotto non diventa disponibile.
	Interruzione stampa automatica		Abilitato Disabilitato (predefinito)	Quando questa funzione è abilitata, i processi di copia possono interrompere i processi di stampa impostati per la stampa di più copie. Il processo di copia viene inserito nella coda di stampa alla fine di una copia del processo di stampa. Dopo il processo di copia, il prodotto continuerà a stampare le copie rimanenti del processo di stampa.
	Interruzione copia		Abilitato	Quando questa funzione è abilitata, un processo di copia in stampa può essere

Tabella 2-15 Menu Funzionamento periferica (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
			Disabilitato (predefinito)	interrotto all'avvio di un nuovo processo di copia. Viene richiesto di confermare che si desidera interrompere il processo corrente.
	Modalità carta intestata alternativa		Disattivato (predefinito) Attivato	Questa opzione consente di caricare carta intestata o prestampata nello stesso modo per tutti i processi di stampa, sia che si esegua la copia su una sola facciata che su entrambe.
Funzionamento stampa generale	Imponi A4/Lettera		No Sì (predefinito)	Se questa funzione è abilitata, viene eseguita la stampa su carta di formato Lettera quando viene inviato un processo in formato A4 ma nella periferica non è stata caricata carta A4 oppure viene eseguita la stampa su carta di formato A4 quando viene inviato un processo in formato Lettera senza che nel prodotto sia stato caricato il supporto in formato Lettera. Questa opzione consente inoltre di utilizzare carta di formato Ledger anziché A3 e viceversa.
	Alimentazione manuale		Abilitato Disabilitato (predefinito)	Quando questa funzione è abilitata, l'utente può selezionare l'alimentazione manuale dal pannello di controllo come origine della carta di un processo.
	Font Courier		Regolare (predefinito) Scuro	Selezionare la versione del font Courier da utilizzare:
	A4 grande		Abilitato Disabilitato (predefinito)	Modificare l'area di stampa della carta di formato A4. Se questa opzione è abilitata, su una riga di carta A4 vengono stampati 80 caratteri di spaziatura 10.
	Stampa errori PS		Abilitato Disabilitato (predefinito)	Scegliere se stampare o meno la pagina degli errori PostScript (PS) quando si verifica un errore PS del prodotto.
	Stampa errori PDF		Abilitato Disabilitato (predefinito)	Scegliere se stampare o meno la pagina degli errori PDF quando si verifica un errore PDF del prodotto.
	Linguaggio di stampa		Auto (predefinito) PCL PDF PS	Selezionare il linguaggio desiderato del prodotto. *Di norma, è sconsigliato modificare il linguaggio.* Se si modifica l'impostazione su un linguaggio specifico, il prodotto non sarà in grado di passare automaticamente da un linguaggio all'altro, a meno che non riceva comandi software specifici.

Tabella 2-15 Menu Funzionamento periferica (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
	PCL	Lunghezza modulo	Digitare un valore compreso tra 5 e 128 righe. L'impostazione predefinita è 60 righe.	Il gruppo di comandi della stampante PCL è stato sviluppato da Hewlett-Packard per consentire l'accesso alle funzionalità della stampante.
		Orientamento	Verticale (predefinito) Orizzontale	Selezionare l'orientamento utilizzato più di frequente per i processi di stampa. Selezionare Verticale se il lato corto è verso l'alto o Orizzontale se il lato lungo è verso l'alto.
		Origine font	Selezionare l'origine dall'elenco.	Selezionare l'origine dei soft font predefiniti dell'utente.
		Numero font	Immettere il numero del font. L'intervallo è compreso tra 0 e 102. Il valore predefinito è 0.	Specificare il numero di soft font predefinito dell'utente utilizzando l'origine specificata nella voce di menu Origine font. Il prodotto assegna un numero a ciascun font e crea un elenco di font PCL (disponibile nel menu Amministrazione).
		Passo font	Digitare un valore compreso tra 0.44 e 99.99. L'impostazione predefinita di fabbrica è 10.00.	Se Origine font e Numero font indicano un font contour, utilizzare questa funzione per selezionare una spaziatura predefinita per un font a spaziatura fissa.
		Dimensione font in punti	Digitare un valore compreso tra 4.00 e 999.75. L'impostazione predefinita di fabbrica è 12.00.	Se Origine font e Numero font indicano un font contour, utilizzare questa funzione per selezionare una dimensione in punti predefinita per un font a spaziatura proporzionale.
		Set di simboli	PC-8 (predefinito) (altri 50 set di simboli da scegliere)	Dal pannello di controllo selezionare uno dei diversi set di simboli disponibili. Un set di simboli rappresenta un gruppo unico di tutti i caratteri di un font specifico.
		Aggiungi CR a LF	No (predefinito) Sì	Configurare l'aggiunta di un ritorno a capo (CR) dopo ogni avanzamento di riga (LF) rilevato nei processi PCL compatibili con le versioni precedenti (di puro testo, senza controllo del processo).
		Elimina pagine vuote	No (predefinito) Sì	Questa opzione è adatta agli utenti che generano il proprio PCL. Ciò può includere avanzamenti pagina aggiuntivi che potrebbero provocare la stampa di pagine bianche. Se si seleziona Sì, gli avanzamenti pagina vengono ignorati se la pagina è vuota.
		Connessione origine supporto	Standard (predefinito) Classica	Selezionare e gestire i vassoi di alimentazione in base al numero quando il driver della stampante non viene utilizzato o quando il programma software non ha l'opzione per la selezione del vassoio.

Menu Qualità di stampa

Amministrazione > Qualità di stampa

Tabella 2-16 Menu Qualità di stampa

Voce di menu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Regola colore	Toni chiari	Densità ciano. Densità magenta. Densità giallo. Densità nero **Da +5** a **–5**. Il valore predefinito è **0**.	Regolare la luminosità delle evidenziazioni su una pagina stampata. I valori più bassi producono evidenziazioni più chiare sulla pagina stampata, mentre i valori più alti producono evidenziazioni più scure.
	Toni medi	Densità ciano. Densità magenta. Densità giallo. Densità nero **Da +5** a **–5**. Il valore predefinito è **0**.	Regolare la luminosità dei mezzitoni su una pagina stampata. I valori più bassi producono mezzitoni più chiari sulla pagina stampata, mentre i valori più alti producono mezzitoni più scuri.
	Toni scuri	Densità ciano. Densità magenta. Densità giallo. Densità nero **Da +5** a **–5**. Il valore predefinito è **0**.	Regolare la luminosità delle ombreggiature su una pagina stampata. I valori più bassi producono ombreggiature più chiare sulla pagina stampata, mentre i valori più alti producono ombreggiature più scure.
	Ripristina valori colore	Ripristina	Consente di ripristinare tutti i valori di densità alle impostazioni predefinite.
Imposta registrazione	Pagina di prova	Stampa	Spostare l'allineamento del margine per la centratura dell'immagine sulla pagina dall'alto verso il basso e da sinistra verso destra. È anche possibile allineare l'immagine in primo piano e stampare l'immagine sullo sfondo. Stampare una pagina di prova per impostare la registrazione.
	Origine	Tutti i vassoi Vassoio <X>: <contenuto> (scegliere un vassoio)	Selezionare il vassoio di alimentazione di origine per la stampa della pagina Imposta registrazione.
	Regola vassoio <X>	Spostare la posizione da -20 a 20 lungo gli assi X o Y. Il valore predefinito è 0.	Eseguire la procedura di allineamento per ciascun vassoio. Quando crea un'immagine, il prodotto *esegue la scansione* della pagina da un lato all'altro mentre il foglio *viene alimentato* dall'alto verso il basso nel prodotto. La direzione di scansione viene definita come X. X1 è la direzione di scansione per la prima facciata di una pagina a due facciate. X2 è la direzione di scansione per la seconda facciata di una pagina a due facciate. La direzione di alimentazione viene definita come Y.
Modalità di stampa	<Tipo di carta>		Configurare la modalità associata a ciascun tipo di carta.
	Ripristina modalità	Ripristina	Ripristinare tutte le impostazioni di modalità di stampa ai valori predefiniti.

Tabella 2-16 Menu Qualità di stampa (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Mod. rilev. aut.	Rilevamento vassoio 1	Rilevam. completo (predefinito) Solo lucidi	Consente di impostare l'opzione di rilevamento del tipo di carta per il vassoio 1 utilizzando Mod. rilev. aut. Se è selezionato Rilevam. completo, il prodotto rileva ogni pagina e seleziona la modalità appropriata. Il prodotto riconosce i tipi di lucidi per proiezione e i tipi di lucidi non per proiezione. Se è selezionato Solo lucidi, il prodotto rileva solo la prima pagina e riconosce solo i tipi di lucidi per proiezione.
Ottimizza	Sfondo	Normale (predefinito) Alternativa 1 Alternativa 2 Alternativa 3	Regolare questa impostazione se si verificano problemi con uno sfondo generale grigio sulle pagine.
	Registrazione	Normale (predefinito) Alternativo	Regolare questa impostazione se si verificano problemi con una registrazione errata del colore.
	Controllo trasferimento	Normale (predefinito) Alternativa 1 Alternativa 2 Alternativa 3	Regolare questa impostazione se si verificano problemi con immagini indistinte ripetute sulla pagina.
	Vassoio 1	Normale (predefinito) Alternativo	Selezionare l'impostazione Alternativo se si verificano problemi con macchie sul lato posteriore della carta durante la stampa dal vassoio 1. Questa impostazione aumenta la frequenza del ciclo di pulizia.
	Ambiente	Normale (predefinito) Bassa temp.	Regolare questa impostazione se si verificano problemi di stampa in ambienti con bassa temperatura e bassa umidità.
	Voltaggio di linea	Normale (predefinito) Bassa tensione	Attivare questa funzione se il prodotto è utilizzato in un ambiente con bassa tensione e si verificano problemi di qualità di stampa, ad esempio deformazioni dell'immagine stampata.
	Controllo utilizzo	Attivato (predefinito) Disattivato	Non regolare questa impostazione se non è consigliato da un tecnico dell'assistenza autorizzato HP.
	Controllo uniformità	Normale (predefinito) Alternativa 1 Alternativa 2 Alternativa 3	Regolare questa impostazione se le immagini stampate presentano delle chiazze.
	Carta normale	Standard (predefinito) Uniforme	Regolare questa impostazione se si stampa su carta di peso normale molto liscia.
	Carta pesante	Standard (predefinito) Uniforme	Regolare questa impostazione se si stampa su carta pesante molto liscia.

Tabella 2-16 Menu Qualità di stampa (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
	Modalità busta	Normale (predefinito) Temp. ridotta	Regolare questa impostazione se le buste sono parzialmente sigillate dopo la stampa.
	Modalità resistenza	Normale (predefinito) Su Giù	Regolare questa impostazione se ci si trova in un ambiente con bassa umidità e si verificano problemi con residui del toner dopo la stampa.
	Modalità umidità	Normale (predefinito) Alto	Regolare questa impostazione se ci si trova in un ambiente con alta umidità e si verificano problemi con la densità della luce sull'immagine stampata.
	Pre-rotazione	Disattivato (predefinito) Attivato	Regolare questa impostazione se si verificano problemi con striature orizzontali sulle pagine stampate. Questa funzione aumenta i tempi di riscaldamento del prodotto.
	Temp. fusore	Normale (predefinito) Su Giù	Regolare questa impostazione verso l'alto se il toner non è fuso correttamente. Regolare l'impostazione verso il basso se viene visualizzata un'immagine indistinta della pagina ripetuta nella parte inferiore della pagina o alla pagina successiva.
	Arricciamento carta	Normale (predefinito) Ridotto	Regolare questa impostazione se la carta è arricciata in un ambiente con alta temperatura ed elevata umidità.
	Ripristina ottimizzazione		Ripristinare tutte le impostazioni del menu Ottimizza ai valori predefiniti.
Risoluzione	Image REt 3600 1200 X 600 dpi		Selezionare Image REt 3600 per ottenere velocemente stampe di qualità elevata; può essere utilizzata per la maggior parte dei processi di stampa. Selezionare 1200 X 600 dpi per eseguire stampe con la migliore qualità disponibile a scapito della velocità. Questa impostazione può essere utilizzata per i processi di stampa che contengono linee molto sottili o elementi grafici di qualità elevata.
Colore REt		Abilitato (predefinito) Disabilitato	Attivare o disattivare l'impostazione relativa alla tecnologia REt (Resolution Enhancement technology) per ottenere stampe con angoli, curve e bordi uniformi.
Calibrazione/Pulizia	Pulizia automatica	Abilitato Disabilitato (predefinito)	Se la funzione di pulizia automatica è attiva, il prodotto stampa una pagina di pulizia quando il numero totale delle pagine raggiunge il valore impostato in Intervallo pulizia.
	Intervallo pulizia	1000 (predefinito) 2000 5000 10000 20000	Questa funzione consente di impostare l'intervallo superato il quale è necessario stampare la pagina di pulizia. L'intervallo è misurato in base al numero di pagine stampate.
	Formato pulizia automatica	Lettera A4	Questa funzione consente di selezionare il formato carta utilizzato per la pagina di pulizia.

Tabella 2-16 Menu Qualità di stampa (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
	Elabora pagina di pulizia	Elabora	Utilizzare questa funzione per creare ed elaborare una pagina di pulizia in modo da ripulire il toner in eccesso dal rullo di pressione del fusore. Il processo di pulizia richiede fino a 2,5 minuti.
	Calibrazione veloce	Calibra	Consente di eseguire calibrazioni parziali del prodotto.
	Calibrazione completa	Calibra	Consente di eseguire la calibrazione completa del prodotto.
	Ritarda calibrazione all'accensione	No Sì (predefinito)	Controlla l'intervallo di calibrazione all'accensione della stampante o alla disattivazione della modalità di pausa. • Selezionare No per eseguire la calibrazione della stampante al momento della disattivazione della modalità di pausa o dell'accensione. Il prodotto non stampa alcun processo finché la calibrazione non viene completata. • Selezionare Sì per impostare il prodotto in modo che stampi i processi mentre si trova in modalità di pausa, prima di effettuare la calibrazione. I nuovi processi possono essere stampati per un breve intervallo di tempo. La calibrazione può venire avviata prima del completamento di tutti i processi ricevuti. **NOTA:** per risultati ottimali, impostare il prodotto in modo che la calibrazione venga eseguita prima di stampare. La qualità dei processi stampati prima della calibrazione potrebbe non essere ottimale.

Menu Risoluzione dei problemi

Amministrazione > Risoluzione dei problemi

NOTA: la maggior parte delle voci del menu Risoluzione dei problemi consente di eseguire operazioni di risoluzione avanzata dei problemi.

Tabella 2-17 Menu Risoluzione dei problemi

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Log eventi			Stampa	Consente di visualizzare i codici degli eventi e i rispettivi cicli del motore sul display del pannello di controllo.
Calibra scanner			Calibra	Utilizzare questa funzione per compensare gli offset nel sistema di imaging (testina del carrello) per le scansioni con ADF o scanner piano. Potrebbe essere necessario calibrare lo scanner nel caso in cui questo non acquisisca le sezioni corrette dei documenti sottoposti a scansione.
Risoluzione dei problemi di qualità di stampa			Stampa	Stampare diverse pagine di diagnostica per la risoluzione dei problemi di qualità di stampa.
Traccia T.30 fax	Rapporto T.30		Stampa	Stampare o configurare il rapporto di rilevamento del protocollo T.30 del fax. T.30 è lo standard che specifica l'handshake, i protocolli e la correzione degli errori tra fax.
	Quando stampare il rapporto		Non stampare mai automaticamente (predefinito) Stampa dopo ogni errore fax Stampa dopo processi di invio fax Stampa dopo ogni errore fax Stampa solo dopo errori di invio Stampa solo dopo errori di ricezione	
Perdita segnale trasmissione fax			Immettere un valore compreso tra 0 e 30. Il valore predefinito è 0.	Impostare i livelli di perdita per compensare la perdita di segnale della linea telefonica. Modificare questa impostazione solo se richiesto da un rappresentante del servizio di assistenza HP; in caso contrario, il fax non funzionerà.
Fax V.34			Normale (predefinito) Disattivato	Disattivare la modalità V.34 se si sono verificati diversi errori del fax o se le condizioni della linea telefonica lo richiedono.
Modalità fax viva voce			Normale (predefinito) Diagnostica	Questa funzione può essere utilizzata da un tecnico per individuare e diagnosticare i problemi del fax mediante i suoni delle modulazioni del fax.

Tabella 2-17 Menu Risoluzione dei problemi (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Pagina Diagnostica			Stampa	Stampare una pagina di diagnostica contenente i campioni di colore e la tabella dei parametri EP.
Disattiva contr. cartuccia				Consente di attivare una modalità con cui è possibile rimuovere una cartuccia o una coppia di tamburo/cartuccia a colori, al fine di determinare il colore che causa il problema. In questa modalità, tutti gli errori correlati alle parti di consumo vengono ignorati.
Sensori percorso carta				Avviare un test dei sensori del percorso carta.
Test percorso carta	Pagina di prova		Stampa	Stampare una pagina di prova per verificare le funzioni di gestione della carta. Definire il percorso utilizzato per la prova per verificare i singoli percorsi della carta.
	Origine		Tutti i vassoi Vassoio 1 Vassoio 2 Se presenti, vengono visualizzati i vassoi aggiuntivi.	Specificare se stampare la pagina di prova da un vassoio specifico o da tutti i vassoi.
	Fronte/retro		Disattivato (predefinito) Attivato	Selezionare se l'unità fronte/retro deve essere inclusa o meno nel test percorso carta.
	Copie		Intervallo: 1-500, valore predefinito 1.	Selezionare il numero di pagine da inviare da un'origine specifica per il test.
Test sensore manuale				Questa voce consente di eseguire i test per stabilire se i sensori del percorso della carta funzionano correttamente.
Test componenti	Viene visualizzato un elenco dei componenti disponibili.			Azionare uno alla volta i singoli componenti per isolare il rumore, le perdite o altri problemi. Per avviare il test, selezionare il componente desiderato. Il test viene eseguito per il numero di volte specificato nell'opzione Ripeti. Durante il test potrebbe essere richiesta la rimozione di alcuni componenti del prodotto. Premere il pulsante Interrompi per interrompere il test.
	Ripeti		Una volta (predefinito) Continuo	Consente di determinare il numero di volte di esecuzione del test.
Stampa/Interrompi test			Valore continuo da 0 a 60.000 millisecondi. Valore predefinito: 0	Isolare gli errori arrestando il prodotto durante il ciclo di stampa e verificare in quale fase del processo la qualità dell'immagine diminuisce. Per eseguire il test, specificare un tempo di arresto. Il successivo processo inviato al prodotto viene interrotto all'orario specificato.

Tabella 2-17 Menu Risoluzione dei problemi (continuazione)

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Valori	Descrizione
Test banda colore	Pagina di prova		Stampa	Stampa una pagina che consente di identificare l'arco negli alimentatori ad alta tensione.
	Copie		Valore continuo da 1 a 30. Valore predefinito: 1	Specificare il numero di copie da stampare per il test banda colore.
Test scanner	Viene visualizzato un elenco dei test dello scanner disponibili.			Questa voce di menu consente ai tecnici dell'assistenza di diagnosticare potenziali problemi dello scanner del prodotto.
Pannello di controllo	LED			Verificare il corretto funzionamento dei componenti del pannello di controllo.
	Display			
	Pulsanti			
	Schermo a sfioramento			

Menu Ripristina

Amministrazione > Ripristina

Tabella 2-18 Menu Ripristina

Voce di menu	Valori	Descrizione
Cancella rubrica locale	Cancella	Consente di eliminare tutti gli indirizzi dalle rubriche memorizzate sul prodotto.
Cancella registro attività fax	Sì No (predefinito)	Questa funzione consente di eliminare tutti gli eventi dal registro attività fax.
Ripristina impostazione pred. telecom.	Ripristina	Utilizzare questa opzione per ripristinare i valori predefiniti di fabbrica per le seguenti impostazioni: Perdita segnale trasmissione, V34, Vel. trasmissione max, Modalità viva voce.
Ripristina imp. fabbrica	Ripristina	Questa funzione consente di ripristinare tutte le impostazioni predefinite del prodotto.
Ripristina mat. di consumo	Nuovo kit fusore (Sì/No)	Notificare al prodotto che è stato installato un nuovo kit fusore.

Menu Servizio

Amministrazione > Servizio

Il menu Servizio è bloccato. Per accedervi è necessario immettere un PIN. Questo menu è destinato al personale dell'assistenza autorizzato.

3 Software per Windows

- Sistemi operativi Windows supportati
- Driver della stampante supportati per Windows
- Driver di stampa universale HP (UPD)
- Selezionare il driver della stampante corretto per Windows
- Priorità per le impostazioni di stampa
- Modifica delle impostazioni del driver della stampante per Windows
- Rimozione del software per Windows
- Utilità supportate per Windows
- Software per altri sistemi operativi

Sistemi operativi Windows supportati

Il prodotto supporta i sistemi operativi Windows riportati di seguito.

- Windows XP (32 e 64 bit)
- Windows Server 2003 (32 e 64 bit)
- Windows Server 2008 (32 e 64 bit)
- Windows 2000 (32 bit)
- Windows Vista (32 e 64 bit)

Driver della stampante supportati per Windows

- HP PCL 6 (Driver della stampante predefinito. È incluso nel CD dell'amministratore fornito con il prodotto.)
- Driver di stampa universale di emulazione HP Postscript (HP UPD PS), scaricabile da www.hp.com/go/cljcm3530mfp_software
- Driver di stampa universale HP UPD PCL 5 (HP UPD PCL 5), scaricabile da www.hp.com/go/cljcm3530mfp_software

I driver della stampante includono una Guida in linea che contiene istruzioni relative alle più comuni operazioni di stampa e descrive i pulsanti, le caselle di controllo e gli elenchi a discesa contenuti nei driver stessi.

NOTA: per ulteriori informazioni su UPD, vedere www.hp.com/go/upd.

Driver di stampa universale HP (UPD)

Il driver di stampa universale (UPD) HP per Windows consente di accedere virtualmente a qualsiasi prodotto HP LaserJet istantaneamente e ovunque, senza scaricare driver aggiuntivi. Il driver di stampa HP UPD è realizzato con tecnologie per driver di stampa accuratamente selezionate ed è testato per l'uso con molti programmi software. Si tratta di una soluzione funzionale e affidabile.

Il driver HP UPD consente di comunicare direttamente con ciascun prodotto HP, di ottenere informazioni sulla configurazione e di personalizzare l'interfaccia utente per visualizzare le funzioni specifiche di ciascun prodotto. Le funzioni specifiche disponibili per ciascun prodotto, ad esempio la stampa fronte/retro e la cucitura, sono automaticamente attive e non è necessario abilitarle manualmente.

Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.hp.com/go/upd.

Modalità di installazione di UPD

Modalità tradizionale	• Utilizzare questa modalità per installare il driver su un solo computer da un CD. • Se viene installato dal CD fornito con il prodotto, UPD funziona come un driver di stampa tradizionale. Viene utilizzato con un prodotto specifico. • Se si sceglie questa modalità, è necessario installare UPD separatamente per ciascun computer e ciascun prodotto.
Modalità dinamica	• Se si sceglie questa modalità, è necessario scaricare UPD da Internet. Vedere www.hp.com/go/upd. • La modalità dinamica consente l'utilizzo di una singola installazione del driver, in modo da potersi collegare a qualsiasi prodotto HP ed eseguire stampe ovunque. • Utilizzare questa modalità se si installa UPD per un gruppo di lavoro.

Selezionare il driver della stampante corretto per Windows

I driver della stampante consentono di accedere alle funzioni del prodotto e permettono al computer di comunicare con il prodotto mediante un linguaggio di stampa. Verificare le note di installazione e i file leggimi sul CD dell'amministratore per ottenere applicazioni software e lingue aggiuntive.

Descrizione del driver HP PCL 6

- Fornito sul CD dell'amministratore e all'indirizzo www.hp.com/go/cljcm3530mfp_software
- Fornito come driver predefinito
- Consigliato per la stampa in tutti gli ambienti Windows
- Assicura velocità, qualità di stampa e supporto delle funzioni del prodotto ottimali per la maggior parte degli utenti
- Sviluppato per essere compatibile con l'interfaccia grafica (GDI) di Windows per una velocità ottimale negli ambienti Windows
- Potrebbe non essere completamente compatibile con programmi software di terze parti o personalizzati basati su PCL 5

Descrizione del driver HP UPD PD

- Disponibile su www.hp.com/go/cljcm3530mfp_software
- Consigliato per la stampa con programmi software Adobe® o altri programmi a elevata presenza di grafica
- Supporta la stampa con driver di emulazione postscript o con font flash postscript

Descrizione del driver HP UPD PCL 5

- Disponibile su www.hp.com/go/cljcm3530mfp_software
- Consigliato per la stampa di buona qualità in ambienti Windows
- Compatibile con versioni PCL precedenti e con i prodotti HP LaserJet meno recenti
- Scelta consigliata per la stampa da programmi software di terze parti o personalizzati
- Scelta consigliata per l'uso in ambienti misti che richiedono l'impostazione del prodotto per PCL 5 (UNIX, Linux, mainframe)
- Progettato per essere utilizzato in ambienti Windows aziendali; consente di installare un solo driver per più modelli di stampante
- Consigliato per la stampa da un computer portatile Windows con più modelli di stampante

Priorità per le impostazioni di stampa

Alle modifiche apportate alle impostazioni vengono assegnate priorità in base alla posizione in cui vengono effettuate:

NOTA: A seconda del programma software in uso, è possibile che i nomi dei comandi e delle finestre di dialogo non corrispondano a quelli indicati in questa sezione.

- **Finestra di dialogo Imposta pagina**: fare clic su **Imposta pagina** o su un comando simile sul menu **File** del programma in uso per aprire questa finestra di dialogo. Le modifiche alle impostazioni di questa finestra hanno precedenza rispetto a quelle apportate altrove.
- **Finestra di dialogo Stampa**: fare clic su **Stampa**, **Configurazione di stampa** o su un comando simile del menu **File** del programma in uso per aprire questa finestra di dialogo. Le impostazioni modificate nella finestra di dialogo **Stampa** hanno una priorità più bassa e generalmente non si sostituiscono alle modifiche effettuate della finestra di dialogo **Imposta pagina**.
- **Finestra di dialogo Proprietà stampante (driver della stampante)**: fare clic su **Proprietà** nella finestra di dialogo **Stampa** per aprire il driver della stampante. Le impostazioni modificate nella finestra di dialogo **Proprietà stampante** generalmente non si sostituiscono alle impostazioni configurate altrove nel software di stampa. In questa finestra è possibile modificare la maggior parte delle impostazioni di stampa.
- **Impostazioni predefinite del driver della stampante**: le impostazioni predefinite del driver della stampante vengono utilizzate per tutti i processi di stampa, *a meno che* non vengano modificate mediante le finestre di dialogo **Imposta pagina**, **Stampa** o **Proprietà stampante**.
- **Impostazioni del pannello di controllo della stampante**: le modifiche alle impostazioni effettuate dal pannello di controllo hanno una priorità inferiore rispetto a quelle apportate altrove.

Modifica delle impostazioni del driver della stampante per Windows

Modifica delle impostazioni per tutti i processi di stampa valida fino alla chiusura del programma software successiva	Modifica delle impostazioni predefinite per tutti i processi di stampa	Modifica delle impostazioni di configurazione del prodotto
1. Fare clic su **Stampa** nel menu **File** del programma software. 2. Selezionare il driver, quindi fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**. La procedura può variare; quella descritta è la procedura più comune.	1. **Windows XP, Windows Server 2003 e Windows Server 2008 (se si utilizza la visualizzazione predefinita del menu Start)**: fare clic su **Start**, quindi su **Stampanti e fax**. **-oppure-** **Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 e Windows Server 2008 (se si utilizza la visualizzazione classica del menu Start)**: fare clic su **Start**, su **Impostazioni**, quindi su **Stampanti**. **-oppure-** **Windows Vista**: fare clic su **Start**, su **Pannello di controllo**, quindi su **Stampante** nella categoria **Hardware e suoni**. 2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del driver, quindi selezionare **Preferenze di stampa**.	1. **Windows XP, Windows Server 2003 e Windows Server 2008 (se si utilizza la visualizzazione predefinita del menu Start)**: fare clic su **Start**, quindi su **Stampanti e fax**. **-oppure-** **Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 e Windows Server 2008 (se si utilizza la visualizzazione classica del menu Start)**: fare clic su **Start**, su **Impostazioni**, quindi su **Stampanti**. **-oppure-** **Windows Vista**: fare clic su **Start**, su **Pannello di controllo**, quindi su **Stampante** nella categoria **Hardware e suoni**. 2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del driver, quindi selezionare **Proprietà**. 3. Fare clic sulla scheda **Impostazioni periferica**.

Rimozione del software per Windows

Windows XP

1. Fare clic su **Start**, **Pannello di controllo**, quindi su **Installazione applicazioni**.
2. Individuare e selezionare Unità MFP HP Color LaserJet CM3530 nell'elenco.
3. Fare clic sul pulsante **Cambia/Rimuovi** per rimuovere il software.

Windows Vista

1. Fare clic su **Start**, **Pannello di controllo**, quindi su **Programmi e funzionalità**.
2. Individuare e selezionare Unità MFP HP Color LaserJet CM3530 nell'elenco.
3. Selezionare l'opzione **Disinstalla/Cambia**.

Utilità supportate per Windows

HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin è un semplice strumento software di gestione delle periferiche di stampa e imaging che consente di ottimizzare l'utilizzo del prodotto, controllare i costi del colore, proteggere i prodotti e semplificare la gestione dei materiali di consumo abilitando la configurazione remota, il controllo proattivo, la risoluzione dei problemi di protezione e il reporting sui prodotti di stampa e imaging.

Per scaricare la versione corrente di HP Web Jetadmin e per consultare l'elenco aggiornato dei sistemi host supportati, visitare il sito Web www.hp.com/go/webjetadmin.

Se questo strumento viene installato su un server host, i client Windows possono accedere a HP Web Jetadmin mediante un browser Web supportato (ad esempio Microsoft® Internet Explorer) collegandosi all'host HP Web Jetadmin.

Server Web incorporato

Il prodotto è dotato di un server Web incorporato che consente di accedere alle informazioni sulle attività del prodotto e della rete. Queste informazioni vengono visualizzate in un browser Web, ad esempio Microsoft Internet Explorer, Netscape Navigator, Apple Safari o Firefox.

Il server Web incorporato si trova nel prodotto. e non viene installato su un server di rete.

Il server Web incorporato fornisce un'interfaccia utilizzabile da chiunque disponga di un computer connesso in rete e di un browser Web standard. Non è richiesta l'installazione o la configurazione di alcun software speciale, tuttavia è necessario disporre di un browser Web supportato. Per accedere al server Web incorporato, digitare l'indirizzo IP del prodotto nella barra degli indirizzi del browser. Per determinare l'indirizzo IP, stampare una pagina di configurazione. Per ulteriori informazioni sulla stampa di una pagina di configurazione, vedere Pagine di informazioni a pagina 170.

Per una spiegazione completa delle funzioni e delle capacità del server Web incorporato, vedere Server Web incorporato a pagina 176.

HP Easy Printer Care

Il software HP Easy Printer Care è un programma che consente di eseguire le operazioni indicate di seguito.

- Verifica dello stato del prodotto
- Verifica dello stato dei materiali di consumo e acquisto in linea degli stessi mediante HP SureSupply
- Impostazione di notifiche
- Visualizzazione dei rapporti di utilizzo del prodotto
- Visualizzazione della documentazione del prodotto
- Accesso agli strumenti di manutenzione e risoluzione dei problemi
- Controllo periodico del sistema di stampa mediante HP Proactive Support per la prevenzione di eventuali problemi. HP Proactive Support consente di aggiornare il software, il firmware e i driver della stampante HP.

È possibile visualizzare il software HP Easy Printer Care quando il prodotto è collegato direttamente al computer o quando è connesso in rete.

Sistemi operativi supportati	• Microsoft® Windows 2000, Service Pack 4 • Microsoft Windows XP, Service Pack 2 (32 e 64 bit) • Microsoft Windows Server 2003, Service Pack 1 (32 e 64 bit) • Microsoft Windows Server 2008 (32 e 64 bit) • Microsoft Windows Vista™ (32 e 64 bit)
Browser supportati	• Microsoft Internet Explorer 6.0 o 7.0

Per scaricare il software HP Easy Printer Care, visitare il sito Web www.hp.com/go/easyprintercare. Il sito Web contiene, inoltre, informazioni aggiornate sui browser supportati e un elenco di prodotti HP compatibili con il software HP Easy Printer Care.

Per ulteriori informazioni sul software HP Easy Printer Care, vedere HP Easy Printer Care a pagina 173.

Software per altri sistemi operativi

Sistema operativo	Software
UNIX	Per le reti HP-UX e Solaris, visitare il sito www.hp.com/go/unixmodelscripts per gli ultimi script.
Linux	Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.hp.com/go/linuxprinting.

4 Utilizzo del prodotto con il sistema Macintosh

- Software per Macintosh
- Uso delle funzioni del driver della stampante di Macintosh

Software per Macintosh

Sistemi operativi supportati per Macintosh

Il prodotto supporta i sistemi operativi Macintosh riportati di seguito.

- Macintosh OS X v10.3.9, v10.4, v10.5 e versioni successive

NOTA: sono supportati i processori Mac Intel® Core™ e PPC per Mac OS X v10.4 e versioni successive.

Driver della stampante supportati per Macintosh

Il programma di installazione HP installa i file PPD (PostScript® Printer Description) e PDE (Printer Dialog Extensions), nonché l'Utility stampante HP utilizzabile sui computer Macintosh.

I PPD, insieme ai driver di stampa Apple PostScript, consentono di accedere alle funzioni del prodotto. Utilizzare il driver della stampante Apple PostScript fornito con il computer.

Rimozione del software dai sistemi operativi Macintosh

È necessario disporre dei diritti dell'amministratore per rimuovere il software.

Mac OS X V10.3 e V10.4

1. Passare alla seguente cartella:

   `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources`

2. Aprire la cartella `<lang>.lproj` dove <lang> è un codice della lingua a due lettere.
3. Eliminare il file .GZ per il prodotto.
4. Ripetere i passaggi 2 e 3 per la cartella di ciascuna lingua.

Mac OS X V10.5

1. Passare alla seguente cartella:

   `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources`

2. Eliminare il file .GZ per il prodotto.

Priorità delle impostazioni di stampa per Macintosh

Alle modifiche apportate alle impostazioni vengono assegnate priorità in base alla posizione in cui vengono effettuate:

NOTA: a seconda del programma software in uso, è possibile che i nomi dei comandi e delle finestre di dialogo non corrispondano a quelli indicati in questa sezione.

- **Finestra di dialogo Impostazione pagina**: fare clic su **Impostazione pagina** o comandi simili nel menu **Archivio** del programma in uso per aprire questa finestra di dialogo. Le modifiche alle impostazioni in questa finestra hanno la precedenza su quelle apportate altrove.
- **Finestra di dialogo Stampa**: fare clic su **Stampa**, **Imposta pagina** o su un comando simile sul menu **File** del programma in uso per aprire questa finestra di dialogo. Le modifiche alle impostazioni della finestra di dialogo **Stampa** hanno una priorità inferiore e *non* sovrascrivono le modifiche apportate nella finestra di dialogo **Imposta pagina**.
- **Impostazioni predefinite del driver della stampante**: le impostazioni predefinite del driver della stampante vengono utilizzate per tutti i processi di stampa, *a meno che* non vengano modificate mediante le finestre di dialogo **Imposta pagina**, **Stampa** o **Proprietà stampante**.
- **Impostazioni del pannello di controllo della stampante**: le modifiche alle impostazioni effettuate dal pannello di controllo hanno una priorità inferiore rispetto a quelle apportate altrove.

Modifica delle impostazioni del driver della stampante per Macintosh

Modifica delle impostazioni per tutti i processi di stampa valida fino alla chiusura del programma software successiva	Modifica delle impostazioni predefinite per tutti i processi di stampa	Modifica delle impostazioni di configurazione del prodotto
1. Nel menu **Archivio**, selezionare **Stampa**. 2. Eseguire le modifiche desiderate nei menu.	1. Nel menu **Archivio**, selezionare **Stampa**. 2. Eseguire le modifiche desiderate nei menu. 3. Nel menu **Preimpostazioni**, fare clic su **Registra col nome**, quindi immettere un nome per la preimpostazione. Le impostazioni vengono salvate nel menu **Preimpostazioni**. Per utilizzare le nuove impostazioni, è necessario selezionare l'opzione di preimpostazione salvata ogni volta che si apre un programma e si esegue una stampa.	**Mac OS X V10.3 o Mac OS X V10.4** 1. Nel menu Apple, fare clic su **Preferenze di Sistema,** quindi su **Stampa e Fax**. 2. Fare clic su **Impostazioni stampante**. 3. Fare clic sul menu **Opzioni installabili**. **Mac OS X V10.5** 1. Nel menu Apple, fare clic su **Preferenze di Sistema,** quindi su **Stampa e Fax**. 2. Fare clic su **Opzioni e materiali di consumo**. 3. Fare clic sul menu **Driver**. 4. Selezionare il driver dall'elenco e configurare le opzioni installate.

Software per computer Macintosh

Utility stampante HP

L'Utility stampante HP consente di impostare le funzioni del prodotto che non sono disponibili nel driver della stampante.

È possibile utilizzare l'Utility stampante HP se il prodotto è collegato tramite cavo USB (Universal Serial Bus) o se è connesso a una rete basata su TCP/IP.

Apertura dell'Utility stampante HP

Mac OS X V10.3 o Mac OS X V10.4	1. Aprire il Finder, fare clic su **Applicazioni**, su **Utility**, quindi fare doppio clic su **Utility Configurazione stampante**. 2. Selezionare il prodotto che si desidera configurare, quindi fare clic su **Utility**.
Mac OS X V10.5	1. Dal menu **Stampante**, fare clic sull'**Utility stampante**. **-oppure-** Dalla coda di stampa, fare clic sull'icona dell'**Utility**.

Funzioni di Utility stampante HP

L'Utility stampante HP è composta di pagine che possono essere visualizzate facendo clic nell'elenco delle **impostazioni di configurazione**. La tabella che segue illustra le operazioni che è possibile eseguire utilizzando queste pagine.

Voce	Spiegazione
Pagina di configurazione	Consente di stampare un pagina di configurazione.
Stato materiali di consumo	Consente di visualizzare lo stato dei materiali di consumo del prodotto e fornisce i collegamenti per l'ordinazione in linea dei materiali di consumo.
Assistenza HP	Consente di accedere all'assistenza tecnica, all'ordinazione dei materiali di consumo e alla registrazione in linea e alle informazioni sul riciclo e la restituzione.
Caricamento file	Consente di trasferire i file dal computer al prodotto.
Carica font:	Consente di trasferire i file dei font dal computer al prodotto.
Aggiornamento firmware	Consente di trasferire i file di aggiornamento del firmware dal computer al prodotto.
Modalità fronte/retro	Consente di attivare la modalità di stampa fronte/retro automatica.
Densità toner	Consente di regolare la densità del toner.
Risoluzione	Consente di modificare le impostazioni di risoluzione, inclusa l'impostazione REt.
Blocca risorse	Consente di bloccare o sbloccare i prodotti di memorizzazione, ad esempio i dischi rigidi.
Processi memorizzati	Consente di gestire i processi di stampa memorizzati sul disco rigido del prodotto.
Configurazione vassoi	Consente di modificare le impostazioni predefinite dei vassoi.
Impostazioni IP	Consente di modificare le impostazioni di rete del prodotto e di accedere al server Web incorporato.
Impostazioni Bonjour	Consente di attivare o disattivare l'assistenza di Bonjour o di modificare il nome di servizio del prodotto elencato in una rete.
Impostazioni aggiuntive	Consente di accedere al server Web incorporato.
Avvisi tramite e-mail	Consente di configurare il prodotto per l'invio di avvisi tramite posta elettronica relativi a eventi particolari.
Informazioni periferica	Consente di visualizzare informazioni sul prodotto selezionato.

Utility supportate per Macintosh

Server Web incorporato

Il prodotto è dotato di un server Web incorporato che consente di accedere alle informazioni sulle attività del prodotto e della rete. Per ulteriori informazioni, vedere Sezioni del server Web incorporato a pagina 177.

Uso delle funzioni del driver della stampante di Macintosh

Stampa

Creazione e uso delle preimpostazioni di stampa in Macintosh

Utilizzare le preimpostazioni di stampa per salvare le selezioni correnti del driver della stampante per uso futuro.

Creazione di una preimpostazione di stampa

1. Fare clic su **Stampa** nel menu **File**.
2. Selezionare il driver.
3. Selezionare le impostazioni di stampa.
4. Nella casella **Preimpostazioni**, fare clic su **Salva con nome...**, quindi digitare un nome per la preimpostazione.
5. Fare clic su **OK**.

Uso delle preimpostazioni di stampa

1. Fare clic su **Stampa** nel menu **File**.
2. Selezionare il driver.
3. Nella casella **Preimpostazioni**, selezionare la preimpostazione di stampa che si desidera utilizzare.

NOTA: per utilizzare le impostazioni predefinite del driver della stampante, selezionare **Standard**.

Ridimenisonamento dei documenti o stampa su un formato carta personalizzato

È possibile ridimensiomare un documento per adattarlo a diversi formati carta.

1. Fare clic su **Stampa** nel menu **File**.
2. Aprire il menu **Gestione carta**.
3. Nell'area **Formato carta di destinazione**, selezionare **Adatta al formato carta**, quindi scegliere il formato desiderato nell'elenco a discesa.
4. Se si desidera utilizzare solo formati carta più piccoli del documento, selezionare **Solo riduzione**.

Stampa di una pagina di copertina

È possibile stampare una copertina separata contenente un messaggio (ad esempio "Riservato") per i documenti.

1. Fare clic su **Stampa** nel menu **File**.
2. Selezionare il driver.

3. Aprire il menu **Copertina**, quindi scegliere se stampare la copertina **Prima del documento** o **Dopo il documento**.

4. Nel menu **Tipo copertina**, selezionare il messaggio che si desidera stampare sulla pagina di copertina.

NOTA: per stampare una copertina vuota, selezionare **Standard** come **Tipo copertina**.

Uso delle filigrane

Per filigrana si intende una dicitura, ad esempio "Riservato", stampata sullo sfondo delle pagine di un documento.

1. Fare clic su **Stampa** nel menu **File**.

2. Aprire il menu **Filigrane**.

3. Accanto a **Modalità**, selezionare il tipo di filigrana che si desidera utilizzare. Selezionare **Filigrana** per stampare un messaggio semi trasparente. Selezionare **Overlay** per stampare un messaggio non trasparente.

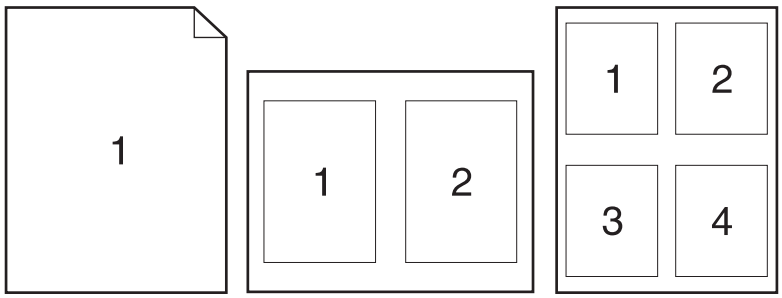
4. Accanto a **Pagine**, impostare la stampa della filigrana su tutte le pagine o solo sulla prima.

5. Accanto a **Testo**, selezionare un messaggio standard oppure scegliere **Personalizzato** e digitare un nuovo messaggio nella casella.

6. Selezionare le opzioni per le impostazioni rimanenti.

Stampa di più pagine su un foglio in Macintosh

È possibile stampare più pagine su un unico foglio di carta. Questa funzione fornisce una soluzione conveniente per la stampa di bozze.



1. Fare clic su **Stampa** nel menu **File**.

2. Selezionare il driver.

3. Aprire il menu **Formato**.

4. Accanto a **Pagine per foglio**, selezionare il numero di pagine che si desidera stampare su ciascun foglio (1, 2, 4, 6, 9 o 16).

5. Accanto a **Orientamento**, selezionare l'ordine e la disposizione delle pagine sul foglio.
6. Accanto a **Bordi**, selezionare il tipo di bordo da stampare intorno a ciascuna pagina sul foglio.

Stampa su due facciate della pagina (stampa fronte/retro)

Uso della stampa fronte/retro automatica

1. Inserire una quantità di carta sufficiente per il processo di stampa in uno dei vassoi. Se si desidera caricare una carta speciale, ad esempio carta intestata, caricarla in uno dei seguenti modi:
   - Per il vassoio 1, caricare la carta intestata con il lato di stampa rivolto verso il basso alimentando per primo il margine superiore.
   - Per tutti gli altri vassoi, caricare la carta intestata con il lato di stampa rivolto verso l'alto e il margine superiore a destra nel vassoio.
2. Fare clic su **Stampa** nel menu **File**.
3. Aprire il menu **Formato**.
4. Accanto a **Fronte/retro**, selezionare **Ruota sul lato lungo** o **Ruota sul lato corto**.
5. Fare clic su **Stampa**.

Stampa manuale su entrambi i lati

1. Inserire una quantità di carta sufficiente per il processo di stampa in uno dei vassoi. Se si desidera caricare una carta speciale, ad esempio carta intestata, caricarla in uno dei seguenti modi:
   - Per il vassoio 1, caricare la carta intestata con il lato di stampa rivolto verso il basso alimentando per primo il margine superiore.
   - Per tutti gli altri vassoi, caricare la carta intestata con il lato di stampa rivolto verso l'alto e il margine superiore a destra nel vassoio.
2. Fare clic su **Stampa** nel menu **File**.
3. Nel menu **Finitura**, selezionare **Stampa manualmente sul retro**.
4. Fare clic su **Stampa**. Seguire le istruzioni nella finestra a comparsa visualizzata sullo schermo del computer prima di riposizionare la risma nel vassoio 1 per la stampa del secondo lato.
5. Sulla stampante, rimuovere le eventuali pagine vuote presenti nel vassoio 1.
6. Inserire la risma stampata nel vassoio 1 con il lato di stampa rivolto verso l'alto alimentando per primo il margine inferiore. Il secondo lato *deve* essere stampato nel vassoio 1.
7. Se richiesto, premere il pulsante appropriato del pannello di controllo per continuare.

Memorizzazione dei processi

È possibile memorizzare i processi sul prodotto per stamparli in un momento successivo, condividerli con altri utenti o impostarli come processi privati.

NOTA: Per ulteriori informazioni sulle funzioni di memorizzazione dei processi, vedere Funzioni di memorizzazione dei processi per i processi di stampa a pagina 115 e Impostazione delle opzioni di memorizzazione dei processi a pagina 129.

1. Fare clic su **Stampa** nel menu **File**.
2. Aprire il menu **Memorizzazione processo**.
3. Nell'elenco a discesa **Memorizzazione processo:**, selezionare il tipo di processo memorizzato che si desidera creare.
4. Per i processi di tipo **Processo memorizzato** e **Processo personale** è necessario inserire un nome nella casella accanto a **Nome processo:**.

   Selezionare l'opzione che si desidera utilizzare quando viene creato un processo il cui nome è uguale a quello di un altro processo.

   - **Aggiungi (1-99) a nome processo** consente di aggiungere un numero univoco alla fine del nome del processo.
   - **Sostituisci file esistente** consente di sovrascrivere il processo memorizzato esistente.
5. Se al punto 3 è stato selezionato **Processo memorizzato** o **Processo personale**, digitare un numero di 4 cifre nella casella **Usa PIN per la stampa**. Per la stampa del processo, è necessario immettere il PIN sul prodotto.

Impostazione delle opzioni del colore

Utilizzare il menu a comparsa **Opzioni colore** per controllare l'interpretazione e la stampa del colore dai programmi software.

1. Nel menu **File** del programma software, fare clic su **Stampa**.
2. Selezionare il driver.
3. Aprire il menu a comparsa **Opzioni colore**.
4. Fare clic su **Mostra opzioni avanzate**.
5. Regolare le singole impostazioni per il testo, la grafica e le fotografie.

Uso del menu Servizi

Se il prodotto è connesso a una rete, è possibile utilizzare il menu **Servizi** per informazioni sullo stato del prodotto e dei materiali di consumo.

1. Fare clic su **Stampa** nel menu **File**.
2. Aprire il menu **Servizi**.

3. Per aprire il server Web incorporato ed eseguire un'attività di manutenzione, effettuare la procedura riportata di seguito.

   a. Selezionare **Manutenzione della periferica**.

   b. Selezionare l'attività nell'elenco a discesa.

   c. Fare clic su **Avvia**.

4. Per visitare siti Web di assistenza per il prodotto, attenersi alla seguente procedura:

   a. Selezionare **Servizi sul Web**.

   b. Fare clic su **Servizi Internet**, quindi selezionare un'opzione nell'elenco a discesa.

   c. Fare clic su **Vai**.

5 Connettività

- Collegamento USB
- Configurazione di rete

Collegamento USB

Questo prodotto supporta un collegamento USB 2.0. È necessario utilizzare un cavo USB di tipo A/B di lunghezza inferiore a 2 m.

Configurazione di rete

Potrebbe essere necessario configurare alcuni parametri di rete sul prodotto. Questi parametri possono essere configurati mediante il pannello di controllo, il server Web incorporato o, per la maggior parte delle reti, il software HP Web Jetadmin.

Per un elenco completo delle reti supportate e per istruzioni sulla configurazione dei parametri di rete dal software, vedere la *Guida dell'amministratore HP Jetdirect Embedded Print Server*, fornita con i prodotti nei quali è installato un server di stampa incorporato HP Jetdirect.

Protocolli di rete supportati

Il prodotto supporta il protocollo di rete TCP/IP, che rappresenta il protocollo più diffuso e accettato. Molti servizi di rete utilizzano questo protocollo. Nelle tabelle riportate di seguito vengono elencati i servizi e i protocolli di rete supportati.

Tabella 5-1 Stampa

Nome del servizio	Descrizione
port9100 (Modalità diretta)	Servizio di stampa
Line printer daemon (LPD)	Servizio di stampa
LPD avanzato (code LPD personalizzate)	Protocollo e programmi associati ai servizi di spooling della stampante in linea installati sui sistemi TCP/IP.
FTP	Utility TCP/IP per il trasferimento dei dati tra i sistemi.
Stampa WS	Consente di utilizzare i servizi di stampa Microsoft WSD (Web Services for Devices) sul server di stampa HP Jetdirect.
WS-Discovery	Consente di utilizzare i protocolli di rilevamento WS Microsoft sul server di stampa HP Jetdirect.

Tabella 5-2 Rilevamento dei dispositivi di rete

Nome del servizio	Descrizione
SLP (Service Location Protocol)	Protocollo di rilevamento dei dispositivi utilizzato per individuare e configurare i dispositivi di rete, in particolare con i programmi basati su Microsoft.
Bonjour	Protocollo di rilevamento dei dispositivi utilizzato per individuare e configurare i dispositivi di rete, in particolare con i programmi basati su Apple Macintosh.

Tabella 5-3 Messaggi e gestione

Nome del servizio	Descrizione
HTTP (Hyper Text Transfer Protocol)	Consente ai browser Web di comunicare con il server Web incorporato.
Server Web incorporato (EWS – embedded Web server)	Consente di gestire il prodotto attraverso un browser Web.
SNMP (Simple Network Management Protocol)	Utilizzato dalle applicazioni di rete per la gestione del prodotto. Sono supportati gli oggetti SNMP v1, SNMP v2 e MIB-II (Management Information Base) standard.

Tabella 5-3 Messaggi e gestione (continuazione)

Nome del servizio	Descrizione
LLMNR (Link Local Multicast Name Resolution)	Consente di specificare se il prodotto risponde alle richieste LLMNR su IPv4 e IPv6.
Configurazione TFTP	Consente di utilizzare il protocollo TFTP per scaricare un file di configurazione contenente parametri aggiuntivi, quali SNMP o impostazioni non predefinite per il server di stampa HP Jetdirect.

Tabella 5-4 Assegnazione degli indirizzi IP

Nome del servizio	Descrizione
DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)	Per l'assegnazione automatica degli indirizzi IPv4 e IPv6. Il server DHCP fornisce un indirizzo IP al prodotto. Generalmente questa operazione non richiede alcun intervento da parte dell'utente.
BOOTP (Bootstrap Protocol)	Per l'assegnazione automatica dell'indirizzo IP. Il server BOOTP fornisce un indirizzo IP al prodotto dopo che l'amministratore ha specificato l'indirizzo hardware MAC del prodotto sul server BOOTP.
IP Auto	Per l'assegnazione automatica dell'indirizzo IP. In assenza di un server DHCP o BOOTP, il prodotto utilizza questo servizio per generare un indirizzo IP univoco.

Tabella 5-5 Funzioni di sicurezza

Nome del servizio	Descrizione
IPsec/Firewall	Fornisce protezione a livello di rete alle reti IPv4 e IPv6. Un firewall consente di controllare in modo semplice il traffico IP. IPsec fornisce un'ulteriore protezione attraverso protocolli di autenticazione e di crittografia.
Kerberos	Consente lo scambio delle informazioni private in una rete aperta assegnando un codice univoco, denominato ticket, a ogni utente che accede alla rete. Il ticket viene quindi incorporato nei messaggi per identificare il mittente.
SNMP v3	Consente di impiegare un modello di protezione basato sull'utente per SNMP v3, che fornisca l'autenticazione dell'utente e la privacy dei dati tramite la crittografia.
Elenco di controllo degli accessi (ACL)	Consente di specificare i singoli sistemi host o le relative reti a cui è consentito l'accesso al server di stampa HP Jetdirect e al prodotto di rete collegato.
SSL/TLS	Consente di trasmettere documenti privati tramite Internet e di garantire la privacy e l'integrità dei dati tra le applicazioni client e server.
Configurazione batch IPsec	Fornisce protezione di rete attraverso il controllo del traffico IP da e verso il prodotto. Questo protocollo offre i vantaggi derivanti dalla crittografia e dall'autenticazione e consente di eseguire più configurazioni.

Configurazione del prodotto in rete

Visualizzazione o modifica delle impostazioni di rete

È possibile utilizzare il server Web incorporato per visualizzare o modificare le impostazioni di configurazione IP.

1. Stampare una pagina di configurazione e individuare l'indirizzo IP.
   - Se si utilizza IPv4, l'indirizzo IP contiene solo cifre. Presenta il seguente formato:

     `xxx.xxx.xxx.xxx`
   - Se si utilizza IPv6, l'indirizzo IP è composto da una combinazione esadecimale di caratteri e cifre e ha un formato simile al seguente:

     `xxxx::xxxx:xxxx:xxxx:xxxx`
2. Digitare l'indirizzo IP nella riga dell'indirizzo del browser Web per aprire il server Web incorporato.
3. Fare clic sulla scheda **Rete** per ottenere informazioni relative alla rete. È possibile modificare le impostazioni, se necessario.

Impostazione o modifica della password di rete

Utilizzare il server Web incorporato per impostare una password di rete o per modificarne una esistente.

1. Aprire il server Web incorporato e fare clic sulla scheda **Rete**.
2. Nel riquadro sinistro, fare clic sull'opzione **Autorizzazione**.

   NOTA: se è già stata impostata una password, viene richiesto di digitarla. Digitare la password, quindi fare clic sul pulsante **Applica**.
3. Digitare la nuova password nella casella **Password** e nella casella **Verifica password**.
4. Nella parte inferiore della finestra, fare clic sul pulsante **Applica** per salvare la password.

Configurazione manuale dei parametri TCP/IP di IPv4 dal pannello di controllo

In alternativa al server Web incorporato, è possibile utilizzare i menu del pannello di controllo per impostare l'indirizzo IPv4, la maschera di sottorete e il gateway predefinito.

1. Sul pannello di controllo del prodotto, toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Amministrazione.
2. Toccare il menu Amministrazione per aprirlo.
3. Toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Impostazione iniziale.
4. Toccare il menu Impostazione iniziale per aprirlo.
5. Toccare il menu Rete e I/O per aprirlo.
6. Toccare il menu Jetdirect incorporato per aprirlo.
7. Toccare il menu TCP/IP per aprirlo.
8. Toccare il menu IPV4 Settings (Impostazioni IPV4) per aprirlo.

9. Toccare il menu Impostazioni manuali per aprirlo.
10. Toccare l'opzione Indirizzo IP, quindi toccare il pulsante Indirizzo IP.

    -oppure-

    Toccare l'opzione Maschera di sottorete, quindi toccare il pulsante Maschera di sottorete.

    -oppure-

    Toccare l'opzione Gateway predefinito, quindi premere il pulsante Gateway predefinito.
11. Utilizzare lo schermo a sfioramento per immettere l'indirizzo IP, maschera di sottorete o gateway predefinito, quindi toccare il pulsante Salva.

Configurazione manuale dei parametri TCP/IP di IPv6 dal pannello di controllo

In alternativa al server Web incorporato, è possibile utilizzare i menu del pannello di controllo per impostare un indirizzo IPv6.

1. Sul pannello di controllo del prodotto, toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Amministrazione.
2. Toccare il menu Amministrazione per aprirlo.
3. Toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Impostazione iniziale.
4. Toccare il menu Impostazione iniziale per aprirlo.
5. Toccare il menu Rete e I/O per aprirlo.
6. Toccare il menu Jetdirect incorporato per aprirlo.
7. Toccare il menu TCP/IP per aprirlo.
8. Toccare il menu Impostazioni IPV6 per aprirlo.
9. Toccare il menu Indirizzo per aprirlo.
10. Toccare il menu Impostazioni manuali per aprirlo.
11. Toccare l'opzione Abilita.
12. Toccare l'impostazione Attivato, quindi toccare il pulsante Salva.
13. Toccare l'opzione Indirizzo, quindi toccare il pulsante Indirizzo.
14. Utilizzare lo schermo a sfioramento per immettere l'indirizzo, quindi toccare il pulsante Salva.

Disabilitazione dei protocolli di rete (opzionale)

In base all'impostazione predefinita, tutti i protocolli di rete supportati sono attivati. La disattivazione dei protocolli inutilizzati offre i seguenti vantaggi:

- Consente di ridurre il traffico di rete generato dal prodotto
- Impedisce agli utenti non autorizzati di utilizzare il prodotto

- Consente di visualizzare solo le informazioni rilevanti nella pagina di configurazione
- Consente di visualizzare sul pannello di controllo del prodotto messaggi di errore e di avvertenza specifici per il protocollo

Disattivazione di IPX/SPX, AppleTalk o DLC/LLC

NOTA: non disattivare IPX/SPX in sistemi basati su Windows che stampano attraverso IPX/SPX.

1. Sul pannello di controllo del prodotto, toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Amministrazione.
2. Toccare il menu Amministrazione per aprirlo.
3. Toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Impostazione iniziale.
4. Toccare il menu Impostazione iniziale per aprirlo.
5. Toccare il menu Rete e I/O per aprirlo.
6. Toccare il menu Jetdirect incorporato per aprirlo.
7. Toccare il menu IPX/SPX per aprirlo.

   -oppure-

   Toccare il menu AppleTalk per aprirlo.

   -oppure-

   Toccare il menu DLC/LLC per aprirlo.
8. Toccare l'opzione Abilita.
9. Toccare l'impostazione Disattivato, quindi toccare il pulsante Salva.

Impostazioni velocità collegamento e duplex

È necessario che la velocità di collegamento e la modalità di comunicazione del server di stampa corrispondano a quelle della rete. Nella maggior parte dei casi, il prodotto deve essere lasciato in modalità automatica. Le eventuali modifiche errate alle impostazioni relative alla velocità di collegamento e alla stampa fronte/retro possono impedire la comunicazione tra il prodotto e le altre periferiche di rete. Per apportare modifiche, utilizzare il pannello di controllo del prodotto.

NOTA: quando si modificano queste impostazioni, è necessario spegnere e riaccendere il prodotto. Le modifiche devono essere apportate solo quando la stampante è inattiva.

1. Sul pannello di controllo del prodotto, toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Amministrazione.
2. Toccare il menu Amministrazione per aprirlo.
3. Toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Impostazione iniziale.
4. Toccare il menu Impostazione iniziale per aprirlo.
5. Toccare il menu Rete e I/O per aprirlo.
6. Toccare il menu Jetdirect incorporato per aprirlo.

7. Toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare l'opzione Velocità collegamento.
8. Toccare l'opzione Velocità collegamento.
9. Toccare una delle opzioni indicate di seguito:

Impostazione	Descrizione
Auto	Il server di stampa viene configurato automaticamente in base alla velocità di collegamento e alla modalità di comunicazione più elevate consentite dalla rete.
10T Half	10 Mbps, funzionamento half duplex
10T Full	10 Mbps, funzionamento full duplex
100TX Half	100 Mbps, funzionamento half duplex
100TX Full	100 Mbps, funzionamento full duplex
100TX Auto	Consente di limitare la negoziazione automatica a una velocità di collegamento massima di 100 Mbps
1000TX Full	1000 Mbps, funzionamento full duplex

10. Toccare il pulsante Salva. Il prodotto si spegne e si accende.

6 Carta e supporti di stampa

- Come utilizzare la carta e i supporti di stampa
- Formati compatibili della carta e dei supporti di stampa
- Formati carta personalizzati
- Tipi di carta e di supporti di stampa consentiti
- Capacità degli scomparti e dei vassoi
- Indicazioni relative alla carta o ai supporti di stampa speciali
- Caricamento della carta e dei supporti di stampa
- Configurazione dei vassoi
- Posizioni di uscita

Come utilizzare la carta e i supporti di stampa

Questo prodotto supporta una varietà di carta e altri supporti di stampa in conformità con le indicazioni di questo manuale. Se si utilizzano supporti che non corrispondono a questi criteri, possono insorgere problemi di:

- Qualità di stampa scadente
- Maggior numero di inceppamenti
- Usura prematura della stampante e necessità di riparazioni

Per risultati ottimali, utilizzare solo carta e supporti di stampa HP per stampanti laser o multiuso. Non utilizzare carta o supporti di stampa per stampanti a getto di inchiostro. Hewlett-Packard Company sconsiglia l'uso di supporti di altri produttori poiché non può garantirne la qualità.

È possibile che alcuni supporti, pure corrispondenti a tutti i criteri esposti in questa guida, non producano risultati soddisfacenti. Ciò potrebbe derivare da un trattamento improprio della carta, da livelli di umidità e temperatura non accettabili o da altre variabili che Hewlett-Packard non può controllare.

△ **ATTENZIONE:** l'uso di un tipo di supporto non conforme alle indicazioni della Hewlett-Packard può danneggiare la stampante e richiederne la riparazione. In questo caso, la riparazione non è coperta dalla garanzia o dal contratto di assistenza Hewlett-Packard.

Formati compatibili della carta e dei supporti di stampa

Questo prodotto si adatta a diversi formati di carta e supporti.

NOTA: per ottenere risultati ottimali, selezionare il formato e il tipo di carta corretti nel driver della stampante.

Tabella 6-1 Formati compatibili della carta e dei supporti di stampa

Formato e dimensioni	Vassoio 1	Vassoio 2	Vassoio 3 (opzionale)
Lettera 216 x 279 mm	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 mm	✓		✓
A4 210 x 297 mm	✓	✓	✓
RA4 215 x 305 mm	✓		✓
A5 148 x 210 mm	✓	✓	✓
B5 (JIS) 182 x 257 mm	✓	✓	✓
B6 (JIS) 128 x 182 mm	✓		
Executive 184 x 267 mm	✓	✓	✓
Statement 140 x 216 mm	✓		
5x7 127 x 178 mm	✓		
5x8 127 x 203 mm	✓		
A6 105 x 148 mm	✓		
Cartolina (JIS) 100 x 148 mm	✓		
Cartolina doppia (JIS) 148 x 200 mm	✓		
16K	✓	✓	✓

Tabella 6-1 Formati compatibili della carta e dei supporti di stampa (continuazione)

Formato e dimensioni	Vassoio 1	Vassoio 2	Vassoio 3 (opzionale)
184 x 260 mm			
16K 195 x 270 mm	✓	✓	✓
16K 197 x 273 mm	✓	✓	✓
8,5 x 13 216 x 330 mm	✓		✓
Busta Com n. 10 105 x 241 mm	✓		
Busta N.9 100 x 226 mm	✓		
Busta B5 176 x 250 mm	✓		
Busta C5 ISO 162 x 229 mm	✓		
Busta C6 114 x 162 mm	✓		
Busta DL ISO 110 x 220 mm	✓		
Busta Monarch 98 x 191 mm	✓		
Personalizzata da 98,4 x 148 mm a 216 x 356 mm	✓		
Personalizzata da 148 x 210 mm a 216 x 297 mm		✓	
Personalizzata da 148 x 210 mm a 216 x 356 mm			✓

Formati carta personalizzati

Questo prodotto supporta una varietà di formati carta personalizzati. I formati personalizzati supportati sono presenti all'interno delle indicazioni di formato minimo - e massimo - della carta per questo prodotto, tuttavia non sono elencati nella tabella dei formati carta supportati. Durante l'utilizzo di un formato personalizzato supportato, specificare il formato all'interno del driver di stampa, e caricare la carta nel vassoio che supporta i formati personalizzati.

Tipi di carta e di supporti di stampa consentiti

Per un elenco completo della carta specifica HP supportata dal prodotto, andare a www.hp.com/support/cljcm3530mfp.

Tipo di carta	Vassoio 1	Vassoio 2	Vassoio 3 (opzionale)
Carta comune	✓	✓	✓
Leggera 60–74 g/m^2	✓	✓	✓
Peso medio (96–110 g/m^2)	✓	✓	✓
Pesante (111–130 g/m^2)	✓	✓	✓
Extra pesante (131–175 g/m^2)	✓		✓
Lucido a colori	✓	✓	✓
Etichette	✓		✓
Intestata	✓	✓	✓
Prestampata	✓	✓	✓
Perforata	✓	✓	✓
Colorata	✓	✓	✓
Ruvida	✓	✓	✓
Fine	✓	✓	✓
Riciclata	✓	✓	✓
Busta	✓		
Cartoncino	✓		✓
Lucida medio spessore (96–110 g/m^2)	✓	✓	✓
Lucida pesante (111–130 g/m^2)	✓	✓	✓
Lucida extra pesante (131–175 g/m^2)	✓	✓	✓
Scheda lucida (176–220 g/m^2)	✓	✓	✓
Pellicola opaca	✓	✓	✓
Carta resistente HP	✓	✓	✓
Opaca HP (105 g/m^2)	✓	✓	✓
Opaca HP (120 g/m^2)	✓	✓	✓
Opaca HP (160 g/m^2)	✓	✓	✓
Opaca HP (200 g/m^2)	✓		✓
HP patinata lucida (120 g/m^2)	✓	✓	✓
Lucida HP (130 g/m^2)	✓	✓	✓
Lucida HP (160 g/m^2)	✓	✓	✓
Lucida HP (220 g/m^2)	✓	✓	✓

Capacità degli scomparti e dei vassoi

Vassoio o scomparto	Tipo di carta	Specifiche	Quantità
Vassoio 1	Carta	Intervallo: Carta fine da 60 g/m^2 a 220 g/m^2	Altezza massima risma: 10 mm Equivalente a 100 fogli di carta fine da 75 g/m^2
	Buste	Carta fine da meno di 60 g/m^2 a 90 g/m^2	Fino a 10 buste
	Etichette	Spessore massimo di 0,102 mm	Altezza massima risma: 10 mm
	Lucidi	Spessore minimo di 0,102 mm	Altezza massima risma: 10 mm Fino a 50 fogli
	Carta lucida	Intervallo: Carta fine da 96 g/m^2 a 220 g/m^2	Altezza massima risma: 10 mm Fino a 50 fogli
Vassoio 2	Carta	Intervallo: Carta fine da 60 g/m^2 a 220 g/m^2	Altezza massima risma: 25 mm Equivalente a 250 fogli di carta fine da 75 g/m^2 Altezza massima di una risma di carta A6: 15 mm
	Lucidi	Spessore minimo di 0,102 mm	Altezza massima risma: 25 mm
	Carta lucida	Intervallo: Carta fine da 96 g/m^2 a 220 g/m^2	Altezza massima risma: 25 mm
Vassoio 3 (opzionale)	Carta	Intervallo: Carta fine da 60 g/m^2 a 220 g/m^2	Equivalente a 500 fogli di carta fine da 75 g/m^2 Altezza massima risma: 56 mm
	Lucidi	Spessore minimo di 0,102 mm	Altezza massima risma: 56 mm
	Carta lucida	Intervallo: Carta fine da 96 g/m^2 a 220 g/m^2	Altezza massima risma: 56 mm
Scomparto di uscita	Carta		Fino a 250 fogli di carta fine da 75 g/m^2

Indicazioni relative alla carta o ai supporti di stampa speciali

Questo prodotto supporta la stampa su supporti speciali. Utilizzare le seguenti indicazioni per ottenere risultati. Durante l'utilizzo di carta o di altri supporti di stampa speciali, assicurarsi di impostare sul driver di stampa il tipo e il formato corretto in modo da ottenere risultati di stampa ottimali.

△ **ATTENZIONE:** le stampanti HP LaserJet utilizzano fusori per regolare lo scorrimento delle particelle di toner sulla carta, garantendo punti estremamente precisi. La carta per stampanti laser HP è progettata per resistere alle alte temperature. L'utilizzo di carta per stampanti a getto di inchiostro non specificamente progettate per questa tecnologia potrebbe danneggiare la stampante.

Tipo di supporto	Cosa fare	Cosa non fare
Buste	• Riporre le buste in piano. • Utilizzare buste in cui le giunzioni ricoprano l'intero lato della busta, fino all'angolo. • Utilizzare strisce adesive a strappo adatte alle stampanti laser.	• Non utilizzare buste che siano stropicciate, intaccate o danneggiate in altro modo. • Non utilizzare buste che contengono graffette, fibbie, finestre o rivestimenti patinati. • Non utilizzare adesivi autocollanti o altri materiali sintetici.
Etichette	• Utilizzare solo etichette che non presentano parti esposte. • Utilizzare etichette ben piatte. • Utilizzare esclusivamente fogli di etichette interi.	• Non utilizzare etichette stropicciate, con bolle d'aria o danneggiate in altro modo. • Non stampare in modo parziale sui fogli di etichette.
Lucidi	• Impiegare solo lucidi che siano approvati per l'uso con stampanti laser. • Posizionare i lucidi su una superficie liscia dopo averli rimossi dal dispositivo.	• Non utilizzare supporti media trasparenti che non siano approvati per l'uso con stampanti laser.
Moduli prestampati o carta intestata	• Utilizzare solo moduli prestampati o carta intestata che siano approvati per l'uso con stampanti laser.	• Non utilizzare carta intestata molto in rilievo o che contenga materiale metallico.
Carta pesante	• Utilizzare solo carta pesante che sia approvata per l'uso con stampanti laser e che corrisponda alle specifiche previste per questo prodotto.	• Non utilizzare carta più pesante rispetto alla specifica di supporto raccomandata per questo prodotto, tranne nel caso in cui si tratti di carta HP già approvata per essere utilizzata con questo tipo di prodotto.
Carta lucida o patinata	• Utilizzare esclusivamente carta che sia approvata per l'uso con stampanti laser.	• Non utilizzare carta lucida o patinata progettata per l'uso con stampanti a getto d'inchiostro.

Caricamento della carta e dei supporti di stampa

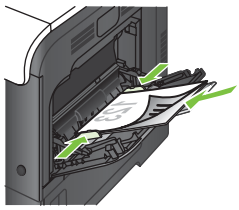
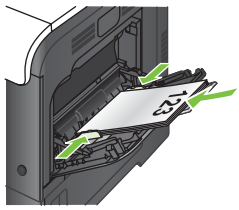
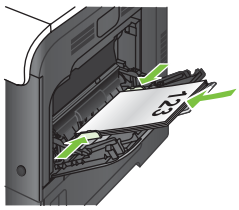
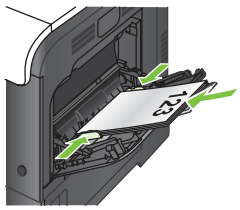
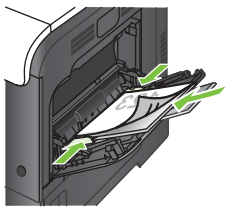
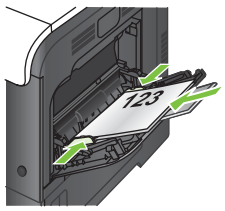
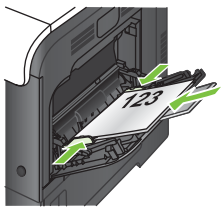
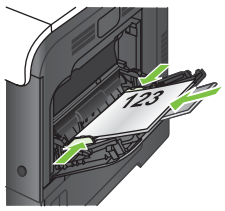
È inoltre possibile caricare nei vassoi dell'unità MFP supporti di tipo e dimensioni diversi e richiamare i supporti in base al tipo o al formato mediante il pannello di controllo.

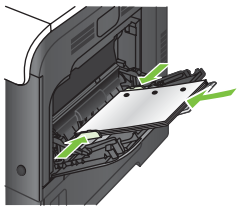
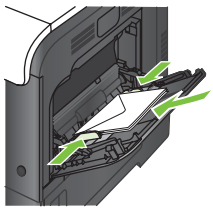
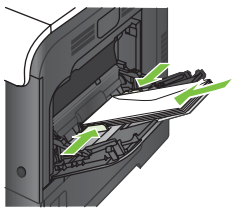
Orientamento della carta per il caricamento dei vassoi

Se viene utilizzata carta che richiede un orientamento specifico, caricarla attenendosi alle informazioni riportate nelle seguenti tabelle.

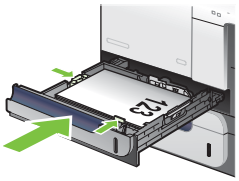
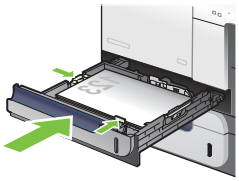
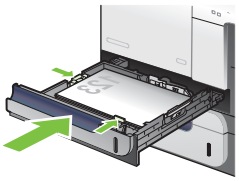
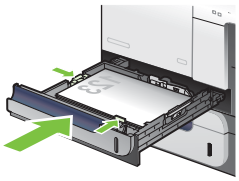
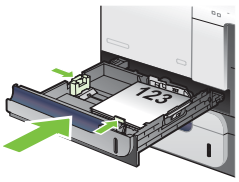
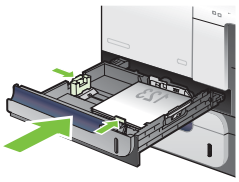
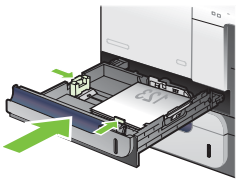
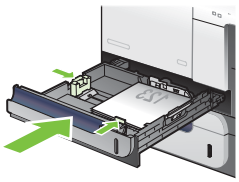
NOTA: l'impostazione Modalità carta intestata alternativa influisce sulla modalità di caricamento della carta intestata o prestampata. Questa impostazione è disattivata per impostazione predefinita. Per ulteriori informazioni, vedere Menu Funzionamento periferica a pagina 44.

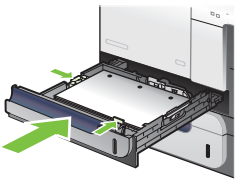
Vassoio 1

Tipo di carta	Orientamento dell'immagine	Modalità fronte/retro	Modalità di caricamento della carta Modalità carta intestata alternativa = Disattivato	Modalità di caricamento della carta Modalità carta intestata alternativa = Attivato
Prestampata o intestata	Verticale	Stampa su 1 facciata	Verso il basso Margine superiore alimentato per primo 	Verso l'alto Margine inferiore alimentato per primo 
		Stampa su 2 facciate	Verso l'alto Margine inferiore alimentato per primo 	Verso l'alto Margine inferiore alimentato per primo 
	Orizzontale	Stampa su 1 facciata	Verso il basso Bordo superiore verso la parte posteriore del prodotto 	Verso l'alto Bordo superiore verso la parte posteriore del prodotto 
		Stampa su 2 facciate	Verso l'alto Bordo superiore verso la parte posteriore del prodotto 	Verso l'alto Bordo superiore verso la parte posteriore del prodotto 
Perforata	Verticale o Orizzontale	Stampa su 1 facciata o 2 facciate	Fori verso la parte posteriore del prodotto	Non applicabile

Tipo di carta	Orientamento dell'immagine	Modalità fronte/ retro	Modalità di caricamento della carta Modalità carta intestata alternativa = Disattivato	Modalità di caricamento della carta Modalità carta intestata alternativa = Attivato
				
Buste	Lato lungo della busta nel prodotto	Stampa su 1 facciata	Verso il basso Margine superiore alimentato per primo 	Non applicabile
	Lato corto della busta nel prodotto	Stampa su 1 facciata	Verso il basso Bordo superiore verso la parte posteriore del prodotto 	Non applicabile

Vassoio 2 o vassoio 3 opzionale

Tipo di carta	Orientamento dell'immagine	Modalità fronte/retro	Modalità di caricamento della carta Modalità carta intestata alternativa = Disattivato	Modalità di caricamento della carta Modalità carta intestata alternativa = Attivato
Prestampata o intestata	Verticale	Stampa su 1 facciata	Verso l'alto Margine superiore nella parte destra del vassoio 	Verso il basso Margine superiore nella parte sinistra del vassoio 
		Stampa su 2 facciate	Verso il basso Margine superiore nella parte sinistra del vassoio 	Verso il basso Margine superiore nella parte sinistra del vassoio 
	Orizzontale	Stampa su 1 facciata	Verso l'alto Bordo superiore verso la parte posteriore del prodotto 	Verso il basso Bordo superiore verso la parte posteriore del prodotto 
		Stampa su 2 facciate	Verso il basso Bordo superiore verso la parte posteriore del prodotto 	Verso il basso Bordo superiore verso la parte posteriore del prodotto 
Perforata	Verticale o Orizzontale	Stampa su 1 facciata o 2 facciate	Fori verso la parte posteriore del prodotto	Non applicabile

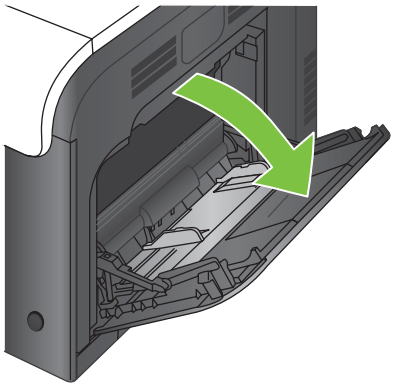
Tipo di carta	Orientamento dell'immagine	Modalità fronte/ retro	Modalità di caricamento della carta Modalità carta intestata alternativa = Disattivato	Modalità di caricamento della carta Modalità carta intestata alternativa = Attivato
				

Caricamento del vassoio 1

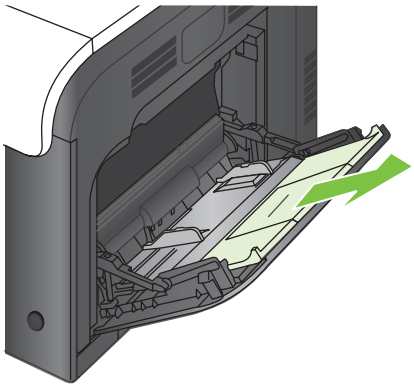
SUGGERIMENTO: per visualizzare un'animazione di questa procedura consultare il seguente sito Web: www.hp.com/go/cljcm3530mfp-load-tray1.

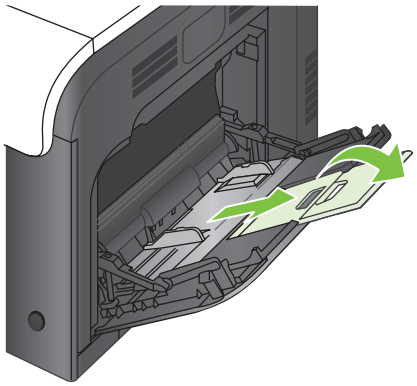
ATTENZIONE: per evitare inceppamenti, non aggiungere o estrarre carta dal vassoio 1 durante la stampa.

1. Aprire il vassoio 1.

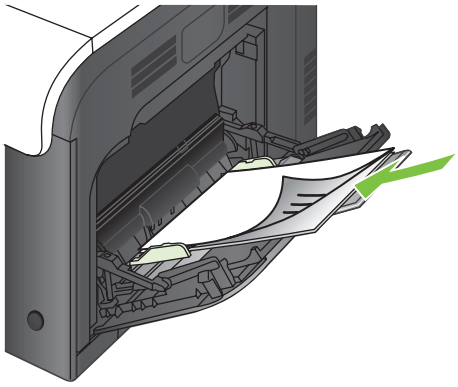


2. Aprire l'estensione del vassoio in modo che supporti la carta e impostare le guide laterali sulla larghezza appropriata.

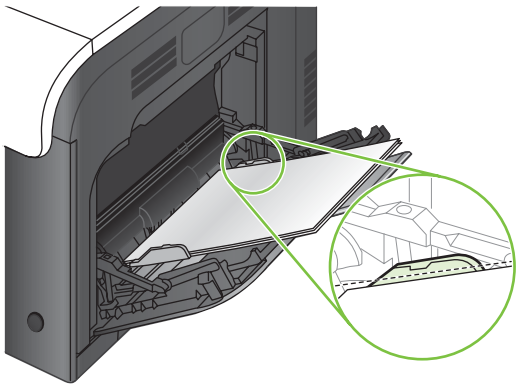




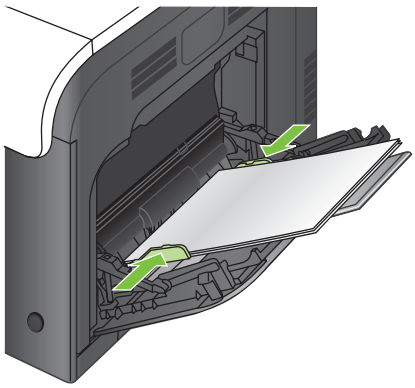
3. Caricare la carta nel vassoio con il lato da stampare rivolto verso il basso, alimentando per primo il lato corto superiore.



4. Assicurarsi di inserire la risma sotto le linguette delle guide e di non superare gli indicatori del livello della carta.



5. Regolare le guide laterali in modo che siano a contatto con la risma di carta, ma senza piegare i fogli.



Stampa di buste

Se il software non esegue la formattazione automatica delle buste, specificare **Orizzontale** per l'orientamento della pagina nel programma o nel driver della stampante. Le seguenti indicazioni consentono di impostare i margini degli indirizzi del destinatario e del mittente sulle buste formato COM#10 o DL.

Indirizzo	Margine sinistro	Margine superiore
Mittente	15 mm	15 mm
Destinazione	102 mm	51 mm

Per le buste di dimensioni diverse, regolare le impostazioni dei margini in modo adeguato.

Caricamento del vassoio 2

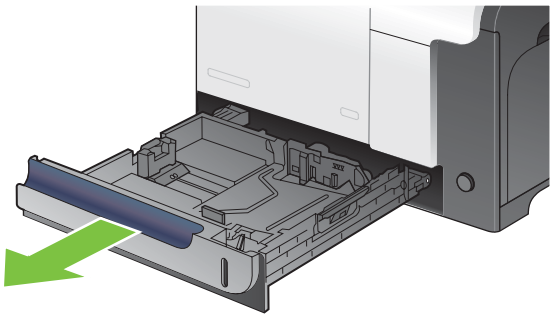
Questo vassoio può contenere fino a 250 fogli di carta da 75 g/m^2. Se la carta è più pesante, il vassoio non può contenere questo numero di fogli. Non riempire eccessivamente il vassoio.

△ **ATTENZIONE:** non stampare buste, etichette, cartoline o formati carta non supportati dal vassoio 2. Stampare questi tipi di carta esclusivamente dal vassoio 1.

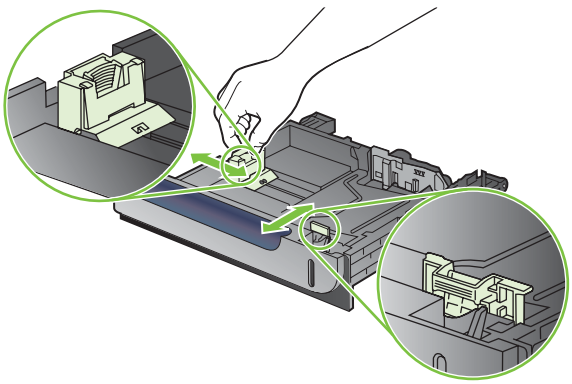
SUGGERIMENTO: per visualizzare un'animazione di questa procedura consultare il seguente sito Web: www.hp.com/go/cljcm3530mfp-load-tray2.

1. Aprire il vassoio.

   NOTA: non aprire il vassoio mentre è in uso

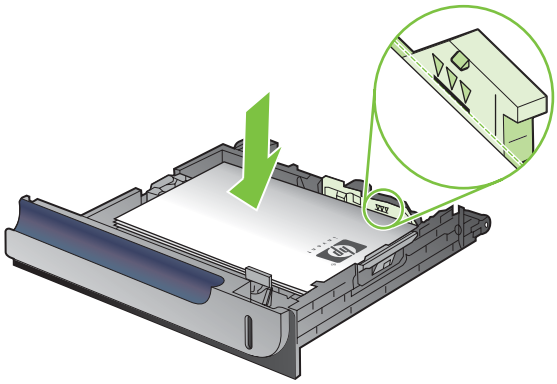


2. Regolare la guida della lunghezza e quella della larghezza della carta tenendo premuti i fermi di regolazione e facendo scorrere le guide fino alle dimensioni desiderate.



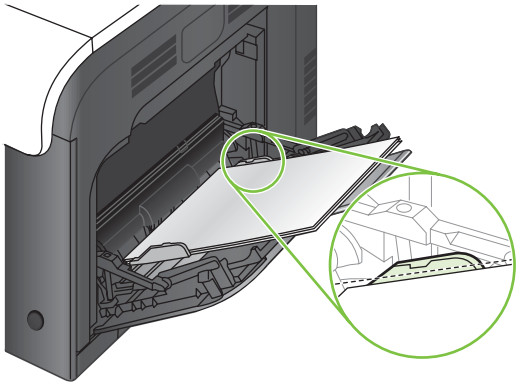
3. Caricare la carta nel vassoio con il lato da stampare rivolto verso l'alto. Controllare la carta per verificare che le guide tocchino leggermente la risma, ma senza piegarla.

NOTA: per evitare possibili inceppamenti, non riempire eccessivamente il vassoio. Controllare che la parte superiore della risma sia sotto l'indicatore di vassoio pieno.

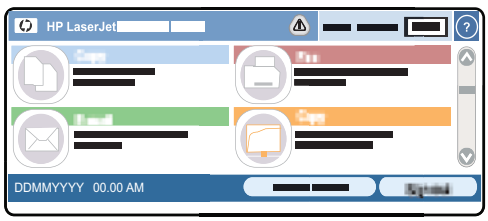


NOTA: se il vassoio non è regolato correttamente, potrebbe essere visualizzato un messaggio di errore durante la stampa o potrebbe verificarsi un inceppamento della carta.

4. Inserire il vassoio nel prodotto.



5. Il pannello di controllo indica il tipo e il formato carta caricato nel vassoio. Se la configurazione non è corretta, attenersi alle istruzioni visualizzate sul pannello di controllo per modificare il tipo o il formato.



Caricare il vassoio opzionale per supporti pesanti da 500 fogli (Vassoio 3)

Il vassoio 3 può contenere fino a 500 fogli di carta standard.

Il prodotto rileva automaticamente i seguenti formati standard nel vassoio 3: Lettera, Legale, Executive, A4, A5 e B5 (JIS).

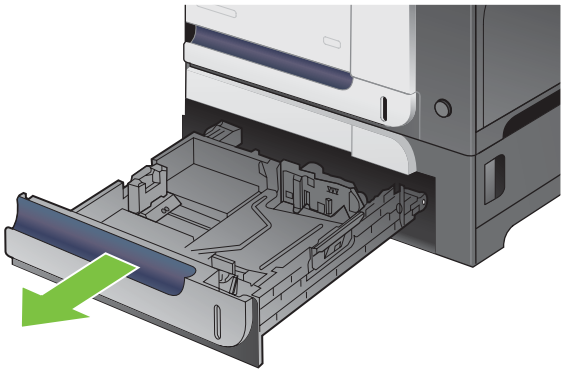
△ **ATTENZIONE:** non stampare buste o formati carta non supportati dal vassoio 3. Stampare questi tipi di carta esclusivamente dal vassoio 1.

Caricamento di carta di formato standard nel vassoio 3

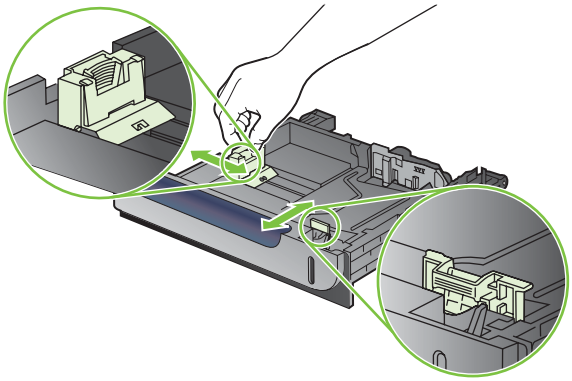
SUGGERIMENTO: per visualizzare un'animazione di questa procedura consultare il seguente sito Web: www.hp.com/go/cljcm3530mfp-load-tray3.

1. Aprire il vassoio.

NOTA: non aprire il vassoio mentre è in uso.

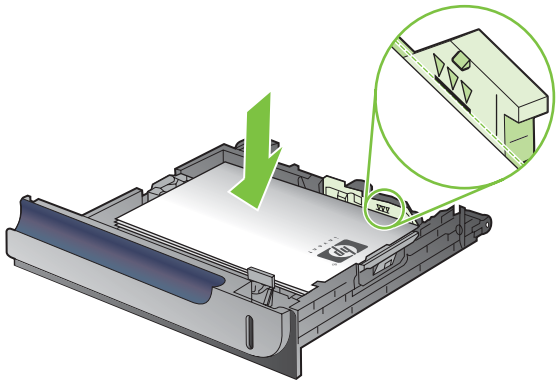


2. Regolare la guida della lunghezza e quella della larghezza della carta stringendo il meccanismo di rilascio e facendo scorrere le guide fino alle dimensioni desiderate.



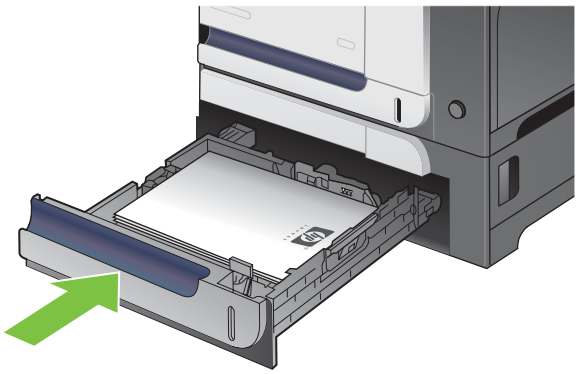
3. Caricare la carta nel vassoio con il lato da stampare rivolto verso l'alto. Controllare la carta per verificare che le guide tocchino leggermente la risma, ma senza piegarla.

NOTA: per evitare possibili inceppamenti, non riempire eccessivamente il vassoio. Controllare che la parte superiore della risma sia sotto l'indicatore di vassoio pieno.

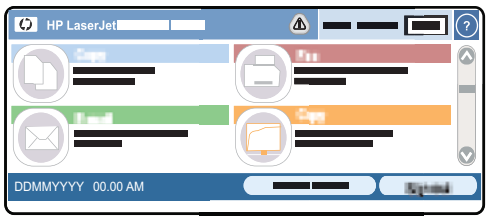


NOTA: se il vassoio non è regolato correttamente, potrebbe essere visualizzato un messaggio di errore durante la stampa o potrebbe verificarsi un inceppamento della carta.

4. Inserire il vassoio nel prodotto.



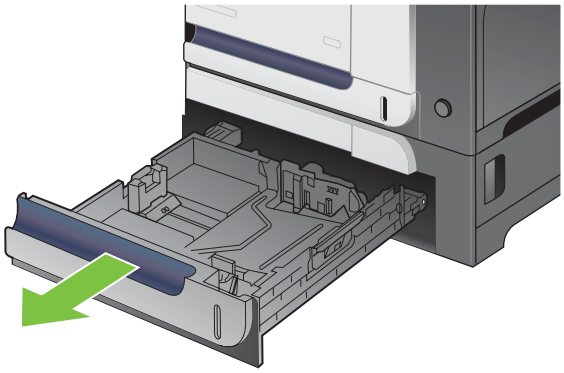
5. Il pannello di controllo indica il tipo e il formato carta caricato nel vassoio. Se la configurazione non è corretta, attenersi alle istruzioni visualizzate sul pannello di controllo per modificare il tipo o il formato.



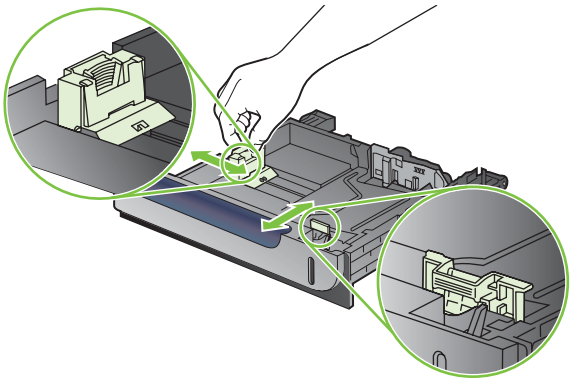
Caricamento di formati carta personalizzati nel vassoio 3

Per utilizzare supporti personalizzati, modificare l'impostazione del formato nel pannello di controllo in Personalizzata e impostare l'unità di misura, la Dimensione X e la Dimensione Y.

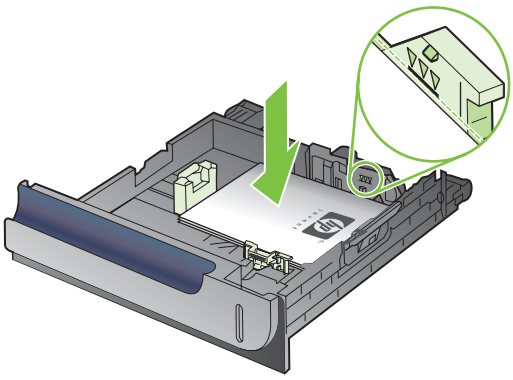
1. Aprire il vassoio.



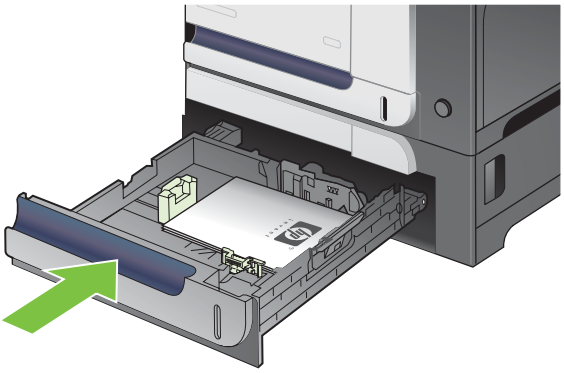
2. Regolare la guida della lunghezza e quella della larghezza della carta tenendo premuti i fermi di regolazione e facendo scorrere le guide fino alle dimensioni desiderate.



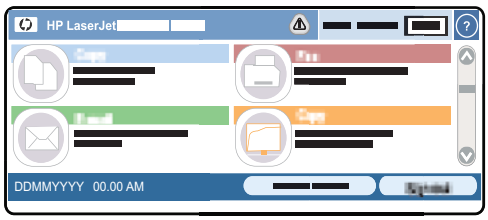
3. Caricare la carta nel vassoio con il lato da stampare rivolto verso l'alto. Controllare la carta per verificare che le guide tocchino leggermente la risma, ma senza piegarla.



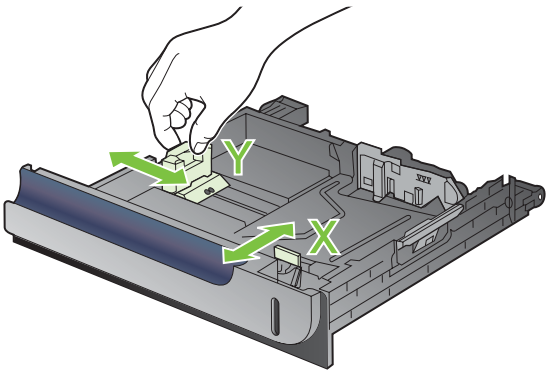
4. Inserire il vassoio nel prodotto. Il pannello di controllo indica il tipo e il formato carta.



5. Sul pannello di controllo viene visualizzata la richiesta di impostare il tipo e il formato della carta. Selezionare l'impostazione Personalizzata, quindi configurare le dimensioni X e Y del formato carta personalizzato.



NOTA: fare riferimento all'etichetta nel vassoio o alla seguente illustrazione per determinare le dimensioni X e Y.



Configurazione dei vassoi

Il prodotto visualizza automaticamente un prompt per la configurazione del tipo e del formato del vassoio nelle seguenti circostanze:

- Quando la carta viene caricata nel vassoio
- Quando si specifica un determinato tipo di supporto o vassoio per un processo di stampa mediante il driver della stampante o un programma software e il vassoio non è configurato in base alle impostazioni del processo di stampa

Sul pannello di controllo viene visualizzato il seguente messaggio: **Vassoio <x> [tipo] [formato] Per modificare il formato o il tipo, toccare "Modifica". Per accettare, toccare "OK"**.

NOTA: il prompt non viene visualizzato se si stampa dal vassoio 1 e per quest'ultimo sono configurate le opzioni **Any Custom (Qualsiasi personalizzato)** e **Qualsiasi tipo**.

NOTA: gli utenti che hanno utilizzato i precedenti modelli dei prodotti HP LaserJet dovrebbero essere in grado di configurare la modalità **Primo** o **Vassoio** per il vassoio 1. Per questo prodotto, l'impostazione del formato di Vassoio 1 su **Any Custom (Qualsiasi personalizzato)** equivale a impostare la modalità **Primo**. L'impostazione del formato di Vassoio 1 su un'opzione diversa da **Any Custom (Qualsiasi personalizzato)** equivale a impostare la modalità **Vassoio**.

Configurazione di un vassoio durante il caricamento della carta

1. Caricare carta nel vassoio. Chiudere il vassoio se si utilizza il vassoio 2 o 3.
2. Viene visualizzato il messaggio di configurazione del vassoio.
3. Toccare OK per accettare il tipo e il formato rilevati oppure toccare Modifica per scegliere un tipo o un formato di carta diverso.
4. Selezionare il formato e il tipo corretti, quindi toccare OK.

Configurazione di un vassoio in base alle impostazioni del processo di stampa

1. Nel programma software specificare il vassoio di alimentazione, il formato e il tipo di carta.
2. Inviare il processo di stampa al prodotto.

   Se è necessario configurare il vassoio, viene visualizzato il messaggio di configurazione del vassoio.
3. Caricare il vassoio con il tipo e il formato di carta specificati, quindi chiudere il vassoio.
4. Toccare OK per accettare il tipo e il formato rilevati oppure toccare Modifica per scegliere un tipo o un formato di carta diverso.
5. Selezionare il formato e il tipo corretti, quindi toccare OK.

Rilevamento automatico dei lucidi per proiezione (modalità di rilevamento automatico)

Il sensore per il rilevamento automatico del tipo di supporto funziona soltanto quando il vassoio è configurato sull'impostazione **Qualsiasi tipo**. Se il vassoio è configurato per qualsiasi altro tipo, ad esempio Fine o Lucida, il sensore viene disattivato.

Il prodotto è in grado di classificare i tipi di carta in una delle due categorie:

- Non lucidi
- Lucidi

Per un maggiore controllo, selezionare un tipo specifico di carta per il processo o configurarlo per un vassoio.

Impostazioni di rilevamento automatico

Rilevamento completo (solo per il vassoio 1)

- Il prodotto rileva automaticamente la differenza tra lucidi (modalità Lucidi) e carta (modalità Normale).
- Ogni volta che si inizia a stampare una pagina, il prodotto rileva la differenza tra i lucidi e i non lucidi.
- Si tratta della modalità più lenta.

Solo lucidi

- Il prodotto rileva automaticamente la differenza tra lucidi (modalità Lucidi) e carta (modalità Normale).
- La seconda pagina e tutte le pagine successive vengono gestite come se si trattasse dello stesso tipo di supporto utilizzato per la prima pagina.
- Si tratta della modalità più veloce ed è utile quando si esegue la stampa di grandi volumi in modalità Normale.

Per ulteriori informazioni sull'impostazione di queste opzioni, vedere Menu Qualità di stampa a pagina 48.

Selezione della carta in base all'origine, al tipo o al formato

Nel sistema operativo Microsoft Windows sono disponibili tre impostazioni che influiscono sul modo in cui la carta viene caricata dal driver della stampante quando si invia un processo di stampa. Le impostazioni relative all'*origine*, al *tipo* e al *formato* vengono visualizzate nelle finestre di dialogo **Imposta pagina**, **Stampa** o **Proprietà stampante** nella maggior parte dei programmi software. Se tali impostazioni non vengono modificate, il prodotto seleziona automaticamente un vassoio in base alle impostazioni predefinite.

Sorgente

Per stampare in base all'*origine*, selezionare un vassoio specifico da cui il prodotto deve prelevare i supporti. Se si seleziona un vassoio configurato per un tipo o un formato che non è compatibile con il processo di stampa in corso, il prodotto richiede di caricare il vassoio con il tipo o il formato adatto prima di stampare. Quando il vassoio viene caricato, la stampa verrà avviata.

Tipo e formato

La stampa in base al *tipo* o al *formato* indica che si desidera che il prodotto carichi i supporti dal vassoio contenente il tipo e il formato corretti. La selezione dei supporti in base al tipo, anziché al vassoio di alimentazione, ha una funzione simile a quella dell'esclusione dei vassoi e impedisce che venga usata inavvertitamente carta speciale. Ad esempio, se un vassoio è stato configurato per la carta intestata e

si seleziona la carta comune, il prodotto non userà la carta intestata di quel vassoio, bensì la carta comune contenuta in un altro vassoio, configurato per questo tipo di carta sul pannello di controllo del prodotto. La selezione dei supporti di stampa in base al tipo e al formato consente di ottenere una qualità di stampa migliore su carta pesante, su carta lucida e su lucidi. L'uso di un'impostazione non corretta implica una riduzione della qualità di stampa. Utilizzare sempre la stampa in base al tipo in caso di supporti di stampa speciali quali etichette o lucidi. Per le buste, se possibile, è preferibile eseguire la stampa in base al formato.

- Per stampare in base al tipo o al formato, selezionare Tipo o Formato nella finestra di dialogo **Imposta pagina**, **Stampa** o **Proprietà stampante**, a seconda del programma software in uso.
- Se si esegue spesso la stampa su un determinato tipo o formato di supporto, configurare un vassoio per il tipo o formato specifico. Quando si seleziona questo tipo o formato per un processo di stampa, il prodotto carica automaticamente i supporti dal vassoio configurato per il tipo o il formato specificato.

Posizioni di uscita

Il prodotto dispone di uno scomparto di uscita dell'ADF e di uno scomparto di uscita standard per le pagine stampate.

1	Scomparto di uscita standard
2	Scomparto di uscita ADF (per copia di originali)

Quando i documenti vengono sottoposti a scansione o copiati con l'ADF, gli originali vengono automaticamente consegnati nello scomparto di uscita dell'ADF.

Quando si inviano processi di stampa al prodotto da un computer, l'uscita è sullo scomparto di uscita standard.

7 Utilizzo delle funzioni del prodotto

- Impostazioni di risparmio energetico
- Funzioni di memorizzazione dei processi per i processi di stampa
- Stampa di grafica professionale e materiale promozionale
- Stampa di mappe resistenti agli agenti atmosferici e di cartelli per esterni
- Impostazione dell'allineamento fronte/retro
- Utilizzare la cucitrice

Impostazioni di risparmio energetico

Impostazione dell'orologio interno

La funzione di orologio interno consente di impostare la data e l'ora. Le informazioni relative a data e ora vengono associate ai processi di stampa, fax e invio digitale memorizzati, in modo che sia possibile identificarne le versioni più recenti.

Impostazione del formato della data

1. Sul pannello di controllo, scorrere le opzioni e toccare Amministrazione.
2. Toccare Ora/programmazione.
3. Toccare Data/Ora.
4. Toccare Formato Data.
5. Toccare il formato desiderato.
6. Toccare Salva.

Impostazione della data

1. Sul pannello di controllo, scorrere le opzioni e toccare Amministrazione.
2. Toccare Ora/programmazione.
3. Toccare Data/Ora.
4. Toccare Data.
5. Toccare le opzioni corrette per impostare il mese, il giorno e l'anno desiderati.
6. Toccare Salva.

Impostazione del formato dell'ora

1. Sul pannello di controllo, scorrere le opzioni e toccare Amministrazione.
2. Toccare Ora/programmazione.
3. Toccare Data/Ora.
4. Toccare Formato ora.
5. Toccare il formato desiderato.
6. Toccare Salva.

Impostazione dell'ora

1. Sul pannello di controllo, scorrere le opzioni e toccare Amministrazione.
2. Toccare Ora/programmazione.
3. Toccare Data/Ora.
4. Toccare Ora.

5. Toccare le opzioni corrette per impostare l'ora, i minuti e l'impostazione AM/PM.
6. Toccare Salva.

Pausa e attivazione

Impostazione dell'intervallo di pausa

Utilizzare la funzione dell'intervallo di pausa per selezionare l'intervallo di inattività che precede l'attivazione della modalità di pausa. Il valore predefinito è un'ora.

1. Scorrere e toccare il menu Amministrazione.
2. Toccare il menu Ora/programmazione.
3. Toccare l'impostazione Intervallo di pausa.
4. Toccare l'impostazione dell'intervallo di pausa desiderato, quindi toccare il pulsante Salva.

Impostazione dell'ora di attivazione

Utilizzare la funzione dell'ora di attivazione per far attivare tutti i giorni il prodotto a una determinata ora.

1. Scorrere e toccare il menu Amministrazione.
2. Toccare il menu Ora/programmazione.
3. Toccare l'impostazione Ora attivazione.
4. Toccare il giorno della settimana per impostare l'ora di attivazione.
5. Toccare l'impostazione Personalizzata.
6. Toccare il pulsante Salva.
7. Toccare le opzioni corrette per impostare l'ora, i minuti e l'impostazione AM/PM.
8. Se si desidera attivare il prodotto a una determinata ora ogni giorno, sulla schermata **Applica a tutti i giorni** toccare il pulsante Sì. Per impostare l'ora solo per alcuni giorni, toccare il pulsante No e ripetere la procedura per i giorni desiderati.

Impostazione dell'ora di pausa

La funzione dell'ora di pausa consente di programmare il prodotto in modo che passi alla modalità di pausa ogni giorno all'orario impostato.

1. Scorrere e toccare il menu Amministrazione.
2. Toccare il menu Ora/programmazione.
3. Toccare l'impostazione Ora pausa.
4. Toccare il giorno della settimana per impostare l'ora di pausa.
5. Toccare l'impostazione Personalizzata.
6. Toccare il pulsante Salva.

7. Toccare le opzioni corrette per impostare l'ora, i minuti e l'impostazione AM/PM.

8. Se si desidera far passare il prodotto alla modalità di pausa a una determinata ora ogni giorno, sulla schermata **Applica a tutti i giorni** toccare il pulsante Sì. Per impostare l'ora solo per alcuni giorni, toccare il pulsante No e ripetere la procedura per i giorni desiderati.

Impostazione delle modalità risparmio energetico dal server EWS

1. Nel browser Web, aprire il server EWS. Vedere Server Web incorporato a pagina 176.

2. Fare clic su **Impostazioni** e quindi su **Ora di attivazione**.

3. Impostare l'ora di attivazione per ogni giorno della settimana.

4. Impostare l'intervallo di pausa per il prodotto.

5. Fare clic su **Applica**.

Funzioni di memorizzazione dei processi per i processi di stampa

Sono disponibili le seguenti funzioni di memorizzazione dei processi per i processi di stampa:

- **Prova e trattieni i processi**: questa funzione consente di stampare e revisionare la copia di un processo in modo rapido e immediato per stamparne in seguito ulteriori copie.
- **Processi personali**: quando si invia un processo privato al prodotto, è possibile stampare solo dopo aver specificato un codice PIN (Personal Identification Number) sul pannello di controllo.
- **Processi di copia veloce**: è possibile stampare il numero di copie desiderato e memorizzare una copia del processo sul disco rigido del prodotto. La memorizzazione dei processi consente di stampare copie aggiuntive in un secondo momento.
- **Processi memorizzati**: è possibile memorizzare i processi, ad esempio moduli per il personale, fogli presenze o registri, nel prodotto per poterli poi stampare in qualsiasi momento. I processi memorizzati possono essere protetti con un PIN.

△ **ATTENZIONE:** se si spegne il prodotto, tutti i processi di copia veloce, Prova e trattieni e personali vengono eliminati.

Creazione di un processo memorizzato

È possibile creare processi memorizzati mediante il driver della stampante.

Windows	1. Fare clic su **Stampa** nel menu **File**. 2. Fare clic su **Proprietà**, quindi sulla scheda **Memorizzazione processo**. 3. Selezionare la modalità di memorizzazione dei processi desiderata. Per ulteriori informazioni, vedere Impostazione delle opzioni di memorizzazione dei processi a pagina 129.
Macintosh	1. Fare clic su **Stampa** nel menu **File**. 2. Aprire il menu **Memorizzazione processo**. 3. Selezionare il tipo di processo memorizzato desiderato dall'elenco a discesa **Memorizzazione processo:**. Per ulteriori informazioni, vedere Memorizzazione dei processi a pagina 76.

NOTA: per memorizzare un processo in modo definitivo ed evitare che venga eliminato per creare spazio in memoria, selezionare l'opzione **Processo memorizzato** dal driver.

Stampa di un processo memorizzato

È possibile stampare un processo personale dal pannello di controllo dopo che il processo è stato inviato al prodotto.

1. Dalla schermata iniziale, toccare il menu Memorizzazione processo.
2. Toccare la scheda Recupera.

3. Scorrere fino a individuare la cartella di memorizzazione dei processi che contiene il processo personale e toccarla.
4. Scorrere fino a individuare il processo memorizzato da stampare e toccarlo.
5. Se viene richiesto un PIN, toccare il campo PIN.
6. Utilizzare il tastierino numerico per digitare il PIN, quindi toccare il pulsante OK.
7. Toccare il campo Copie per modificare il numero di copie da stampare.
8. Toccare il pulsante Recupera processo memorizzato per stampare il documento.

Eliminazione di un processo memorizzato

Quando si invia un processo memorizzato, il prodotto sovrascrive i processi precedenti con lo stesso nome utente e nome processo. Se non è memorizzato alcun processo con un nome utente e processo uguali e sul prodotto è necessario liberare dello spazio aggiuntivo, alcuni processi dello stesso tipo potrebbero venire eliminati, a partire da quello meno recente. È possibile modificare il numero dei processi memorizzabili dal menu **Recupera processo** sul pannello di controllo del prodotto.

1. Dalla schermata iniziale, toccare il menu Memorizzazione processo.
2. Toccare la scheda Recupera.
3. Scorrere fino a individuare la cartella di memorizzazione dei processi che contiene il processo memorizzato e toccarla.
4. Scorrere fino a individuare il processo memorizzato da eliminare e toccarlo.
5. Se viene richiesto un PIN, toccare il campo PIN.
6. Utilizzare il tastierino numerico per digitare il PIN, quindi toccare il pulsante OK.
7. Toccare il pulsante Elimina.

Uso della funzione di memorizzazione dei processi per i processi di copia

È possibile memorizzare un processo di copia sul pannello di controllo per stamparlo in un secondo momento.

Creazione di un processo di copia memorizzato

1. Posizionare il documento originale sul vetro dello scanner con il lato di stampa rivolto verso il basso o nell'ADF con il lato di stampa rivolto verso l'alto.
2. Dalla schermata iniziale, toccare il menu Memorizzazione processo.
3. Toccare la scheda Crea.
4. Specificare il nome del processo memorizzato seguendo una delle procedure riportate di seguito.
   - Selezionare una cartella esistente dall'elenco. Toccare l'opzione Nuovo processo e digitare un nome processo.
   - Toccare la casella sotto l'attuale Nome cartella o Nome processo: sul lato destro dello schermo, quindi modificare il testo.

5. Un processo memorizzato privato è contrassegnato da un'icona di blocco accanto al nome e può essere recuperato solo dopo l'immissione di un codice PIN. Per rendere il processo privato, toccare la casella di controllo PIN per la stampa quindi digitare il PIN per il processo. Toccare il pulsante OK.

6. Toccare il pulsante Altre opzioni per visualizzare e modificare altre impostazioni.

7. Dopo aver impostato tutte le opzioni, premere il pulsante Avvia per eseguire la scansione del documento e memorizzare il processo. Il processo resta memorizzato nel prodotto finché non viene eliminato e può essere stampato il numero di volte desiderato.

   Per ulteriori informazioni sulla stampa del processo, vedere Stampa di un processo memorizzato a pagina 115.

   Per informazioni sull'eliminazione del processo, vedere Eliminazione di un processo memorizzato a pagina 116.

Stampa di grafica professionale e materiale promozionale

È possibile utilizzare Unità MFP HP Color LaserJet serie CM3530 per stampare materiale promozionale e di marketing o altri documenti a colori su carta lucida. Per ottimizzare la qualità di questo tipo di stampe, attenersi alle seguenti indicazioni:

- Scegliere la carta appropriata. Vedere la tabella riportata di seguito.
- Configurare correttamente il vassoio di alimentazione della carta. Vedere Configurazione del vassoio della carta a pagina 118
- Scegliere le impostazioni corrette nel driver della stampante. Vedere Configurazione delle impostazioni del driver a pagina 119.

Carta lucida supportata

Nome della carta lucida HP	Codice prodotto	Formato	Impostazioni del pannello di controllo e del driver di stampa
Carta per presentazioni HP per stampanti laser, patinata lucida	Q6541A	Lettera	**HP patinata lucida 120 g**
Carta per presentazioni HP per stampanti laser, lucida	Q2546A	Lettera	**Lucida HP 130 g**
Carta per presentazioni HP per stampanti laser, lucida	Q2552A	A4	**Lucida HP 130 g**
Carta professionale HP per stampanti laser, patinata lucida	Q6542A	A4	**HP patinata lucida 120 g**
Carta per brochure HP per stampanti laser, lucida	Q6611A, Q6610A	Lettera	**Lucida HP 160 g**
Carta superiore HP per stampanti laser, lucida	Q6616A	A4	**Lucida HP 160 g**
Carta fotografica HP per stampanti laser, lucida	Q6607A, Q6608A	Lettera	**Lucida HP 220 g**
Carta fotografica HP per stampanti laser, lucida	Q6614A	A4	**Lucida HP 220 g**

NOTA: negli Stati Uniti, consultare il sito Web www.hp.com/go/paper per un elenco completo dei tipi di carta HP.

Configurazione del vassoio della carta

Configurare il vassoio della carta per il tipo di carta corretto.

1. Caricare la carta nel vassoio 2 o 3.
2. Dopo aver chiuso il vassoio, il pannello di controllo richiede di configurare il tipo e il formato della carta.

3. Se è indicato il formato e tipo corretto, toccare il pulsante OK per accettare il formato e tipo rilevato o toccare il pulsante Modifica per scegliere un formato e tipo diversi.

4. Quando viene visualizzata la richiesta del formato carta, toccare il formato corretto, quindi toccare il pulsante Salva.

5. Quando viene visualizzata la richiesta del tipo di carta, toccare il tipo di carta corretto. Consultare la tabella precedente per determinare il tipo di carta corretto.

Configurazione delle impostazioni del driver

Attenersi alla seguente procedura per stampare su carta lucida da un programma di grafica.

1. Selezionare **Stampa** dal menu **File** del programma software.

2. Selezionare Unità MFP HP Color LaserJet serie CM3530, quindi fare clic su **Proprietà** o **Preferenze stampa**.

3. Nell'elenco a discesa Tipo di carta, selezionare lo stesso tipo di carta configurato nel pannello di controllo del prodotto.

4. Fare clic su **OK** per salvare le impostazioni, quindi ancora su **OK** per stampare. Il processo di stampa viene stampato automaticamente dal vassoio configurato per la carta lucida, ottimizzando la stampa per quel tipo di carta.

Stampa di mappe resistenti agli agenti atmosferici e di cartelli per esterni

È possibile utilizzare l'Unità MFP HP Color LaserJet serie CM3530 per stampare su carta resistente HP mappe, cartelli e menu che resistano agli agenti atmosferici e che siano durevoli nel tempo . La carta resistente HP è una carta satinata, impermeabile e resistente agli strappi, che mantiene colori di stampa vivaci e intensi anche dopo un uso intensivo o l'esposizione agli agenti atmosferici. Ciò consente di evitare le lunghe e costose procedure di laminazione richieste per la carta comune. Per ottimizzare la qualità di questo tipo di stampe, attenersi alle seguenti indicazioni:

- Scegliere la carta appropriata. Vedere la tabella riportata di seguito.
- Configurare correttamente il vassoio di alimentazione della carta. Vedere Configurazione del vassoio della carta a pagina 118.
- Scegliere le impostazioni corrette nel driver della stampante. Vedere Configurazione delle impostazioni del driver a pagina 119.

Carta resistente supportata

Nome della carta HP	Codice prodotto	Formato	Impostazioni del pannello di controllo e del driver di stampa
Carta resistente HP per stampanti LaserJet	Q1298A	Lettera	Carta resistente HP
Carta resistente HP per stampanti LaserJet	Q1298B	A4	Carta resistente HP

Impostazione dell'allineamento fronte/retro

Per i documenti fronte/retro, ad esempio le brochure, è necessario impostare la registrazione del vassoio prima di stampare per un corretto allineamento delle pagine.

1. Dal pannello di controllo, toccare il menu Amministrazione e toccare il menu Qualità di stampa.
2. Toccare l'impostazione Imposta registrazione e toccare il vassoio che si sta regolando.
3. Toccare l'opzione Pagina di prova, quindi toccare il pulsante Stampa.
4. Attenersi alle procedure descritte nella pagina che viene stampata.

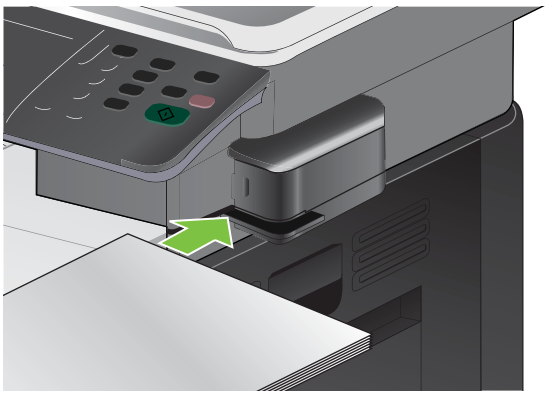
Utilizzare la cucitrice

Cucitura dei documenti

Attivare il meccanismo di cucitura inserendo fogli nella cucitrice.

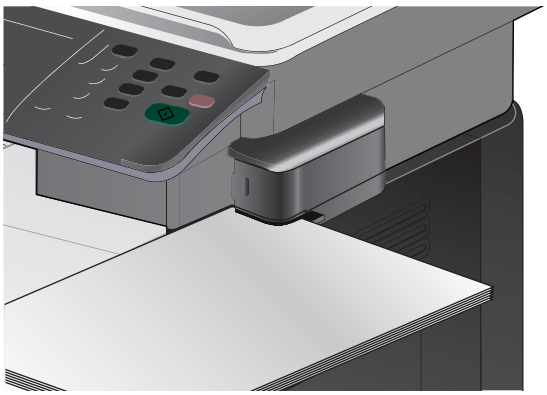
1. Inserire fino a 20 fogli di carta che pesano fino a 80 g/m^2 nello sportello della cucitrice. Inserire meno fogli da cucire se il peso del supporto è maggiore di 80 g/m^2.

△ **ATTENZIONE:** Non utilizzare la cucitrice per cucire plastica, cartoncino o legno. L'utilizzo di questi materiali potrebbe danneggiare la cucitrice.

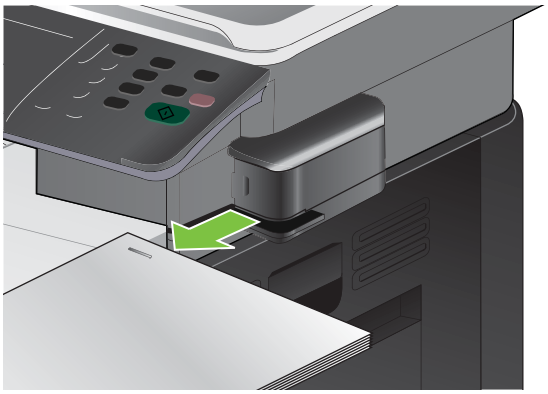


NOTA: Il superamento della capacità consigliata potrebbe causare danni o inceppamenti.

2. Attendere il completamento della cucitura dei fogli. L'inserimento completo dei fogli nella fessura della cucitrice determina l'attivazione del meccanismo della cucitrice.



3. Rimuovere i fogli cuciti dalla fessura.

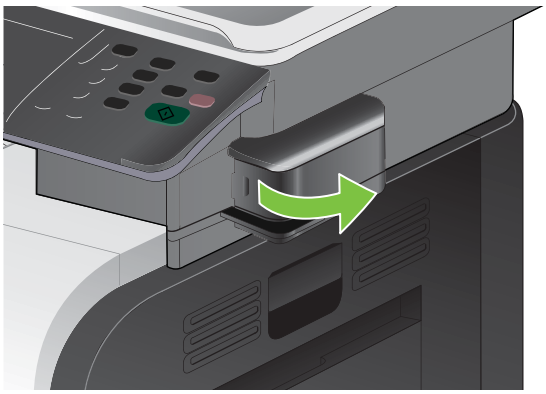


NOTA: Al termine della cucitura, se non si riesce a rimuovere i fogli, aprire lentamente lo sportello della cucitrice e far scorrere il documento verso l'esterno.

Caricamento dei punti

Ciascun vassoio cucitrice contiene 1.500 punti metallici senza forma.

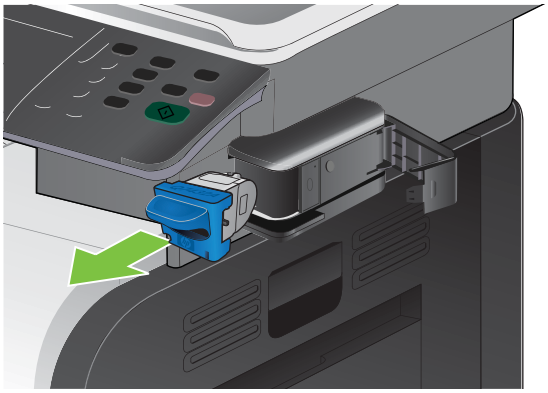
1. Aprire lo sportello della cucitrice.



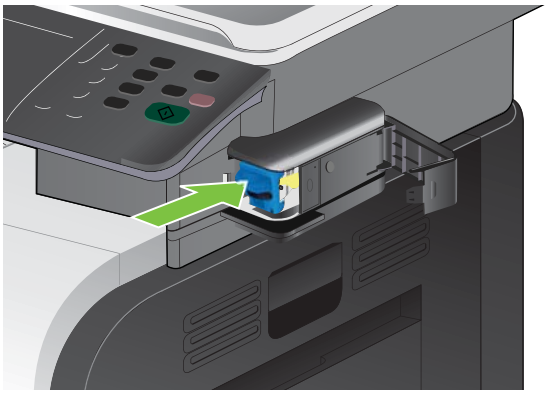
NOTA: L'apertura dello sportello della cucitrice determina la disattivazione della cucitrice.

Le istruzioni e i numeri di catalogo dei punti sostitutivi sono indicati sullo sportello della cucitrice.

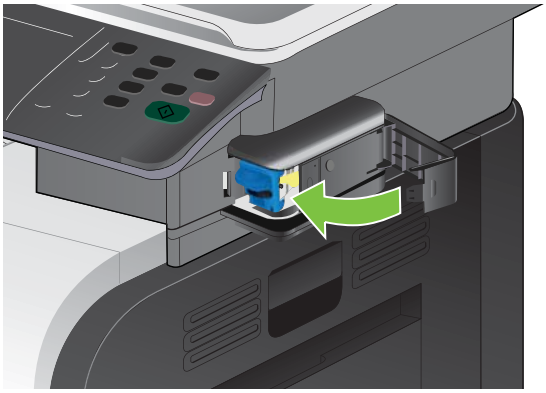
2. Per sostituire un cassetto della cucitrice (ad esempio, quando terminano i punti metallici), rimuovere il cassetto dal prodotto.



3. Inserire un nuovo cassetto nell'apertura all'interno dello sportello della cucitrice.



4. Chiudere lo sportello della cucitrice.



8 Operazioni di stampa

- Annullamento di un processo di stampa
- Uso delle funzioni del driver della stampante di Windows

Annullamento di un processo di stampa

È possibile interrompere una richiesta di stampa utilizzando il pannello di controllo o il programma. Per istruzioni sull'interruzione di una richiesta di stampa da un computer in rete, vedere la Guida in linea del software di rete.

NOTA: Dopo l'annullamento di un processo di stampa, l'interruzione effettiva della stampa potrebbe richiedere qualche minuto.

Interruzione del processo di stampa corrente dal pannello di controllo

NOTA: se il processo di stampa è già in una fase avanzata, potrebbe non essere possibile annullarlo.

1. Premere il pulsante Interrompi ⊗ sul pannello di controllo.
2. Dall'elenco sullo schermo a sfioramento, toccare il processo di stampa da eliminare, quindi toccare il pulsante Annulla lavoro.
3. Toccare il pulsante Sì.
4. Toccare il pulsante OK per tornare allo stato Pronto.

Interruzione del processo di stampa dal programma software

Quando viene inviato un processo di stampa, sullo schermo viene visualizzata brevemente una finestra di dialogo che consente di annullare la stampa.

Se il software ha inviato numerose richieste al prodotto, è possibile che i processi siano in attesa in una coda di stampa, ad esempio Print Manager di Windows. Per istruzioni specifiche sull'annullamento di una richiesta di stampa dal computer, vedere la documentazione software.

Se il processo di stampa è in attesa in una coda o in uno spooler di stampa, è possibile eliminarlo attenendosi alle istruzioni riportate di seguito.

1. **Windows XP, Windows Server 2003 e Windows Server 2008 (se si utilizza la visualizzazione predefinita del menu Start):** fare clic su **Start**, quindi su **Stampanti e fax**.

   -oppure-

   Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 e Windows Server 2008 (se si utilizza la visualizzazione classica del menu Start): fare clic su **Start**, su **Impostazioni**, quindi su **Stampanti**.

   -oppure-

   Windows Vista: fare clic su **Start**, scegliere **Pannello di controllo**, quindi fare clic su **Stampante** nella categoria **Hardware e suoni**.
2. Nell'elenco delle stampanti, fare doppio clic sul nome del prodotto per aprire la coda o lo spooler di stampa.
3. Selezionare il processo di stampa da annullare, quindi premere Elimina.

Uso delle funzioni del driver della stampante di Windows

Apertura del driver della stampante

Operazione	Procedura
Apertura del driver della stampante	Nel menu **File** del programma software, fare clic su **Stampa**. Selezionare la stampante, quindi fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.
Come ottenere informazioni su determinate opzioni di stampa	Fare clic sul simbolo **?** nell'angolo superiore destro del driver della stampante, quindi fare clic su un elemento qualsiasi del driver della stampante. Viene visualizzato un messaggio a comparsa contenente informazioni sull'elemento. In alternativa, fare clic su **Guida in linea** per aprire la guida in linea.

Uso dei collegamenti di stampa

Per eseguire le attività riportate di seguito, aprire il driver della stampante e fare clic sulla scheda **Collegamenti per la stampa**.

Operazione	Procedura
Uso di un collegamento per la stampa	Selezionare uno dei collegamenti per la stampa, quindi fare clic su **OK** per stampare il processo con le impostazioni predefinite. **NOTA:** selezionare sempre un collegamento prima di regolare una delle impostazioni sul lato destro dello schermo. Se vengono regolate le impostazioni e successivamente viene selezionato un collegamento, tutte le regolazioni vengono perse.
Creazione di un collegamento per la stampa personalizzato	a) Selezionare un collegamento esistente come base. b) Selezionare le opzioni di stampa per il nuovo collegamento. c) Fare clic su **Salva con nome**, digitare un nome per il collegamento, quindi fare clic su **OK**. **NOTA:** selezionare sempre un collegamento prima di regolare una delle impostazioni sul lato destro dello schermo. Se vengono regolate le impostazioni e successivamente viene selezionato un collegamento, tutte le regolazioni vengono perse.

Impostazione delle opzioni relative alla carta e alla qualità

Per eseguire le attività riportate di seguito, aprire il driver della stampante e fare clic sulla scheda **Carta/qualità**.

Operazione	Procedura
Selezione di un formato carta	Selezionare un formato dall'elenco a discesa **Formato carta**.
Selezione di un formato carta personalizzato	a) Fare clic su **Personalizzato**. Viene visualizzata la finestra di dialogo **Formato carta personalizzato**. b) Digitare un nome

Operazione	Procedura
	per il formato personalizzato, specificare le dimensioni, quindi fare clic su **OK**.
Selezione dell'origine della carta	Selezionare un vassoio dall'elenco a discesa **Alimentazione carta**.
Selezione di un tipo di carta	Selezionare un tipo dall'elenco a discesa **Tipo di carta**.
Stampa delle copertine su carta diversa Stampa della prima o dell'ultima pagina su carta diversa	a) Nell'area **Pagine speciali**, fare clic su **Copertine** o su **Stampa pagine su carta diversa**, quindi fare clic su **Impostazioni**. b) Selezionare l'opzione relativa alla stampa di una copertina e/o retrocopertina vuota o prestampata. In alternativa, selezionare l'opzione relativa alla stampa della prima o dell'ultima pagina su carta diversa. c) Selezionare le opzioni desiderate dagli elenchi a discesa **Alimentazione carta** e **Tipo di carta**, quindi fare clic su **Aggiungi**. d) Fare clic su **OK**.
Regolazione della risoluzione delle immagini stampate	Selezionare un'opzione nel primo elenco a discesa dell'area **Qualità di stampa**. Per informazioni su ciascuna opzione disponibile, consultare la Guida in linea del driver della stampante.

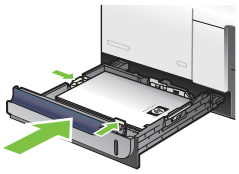
Impostazione degli effetti del documento

Per eseguire le attività riportate di seguito, aprire il driver della stampante e fare clic sulla scheda **Effetti**.

Operazione	Procedura
Adattamento delle dimensioni della pagina al formato carta selezionato	Fare clic su **Stampa documento su**, quindi selezionare un formato nell'elenco a discesa.
Ridimensionamento di una pagina a una percentuale del formato	Fare clic su **% del formato normale**, quindi digitare la percentuale di ridimensionamento desiderata o regolare la barra di scorrimento.
Stampa di una filigrana	a) Selezionare una filigrana nell'elenco a discesa **Filigrane**. b) Per stampare la filigrana solo sulla prima pagina, fare clic su **Solo prima pagina**. In caso contrario, la filigrana viene stampata su ciascuna pagina.
Aggiunta o modifica delle filigrane **NOTA:** affinché questa funzione sia disponibile, è necessario che il driver della stampante sia memorizzato sul computer.	a) Nell'area **Filigrane**, fare clic su **Modifica**. Viene visualizzata la finestra di dialogo **Dettagli della filigrana**. b) Specificare le impostazioni per la filigrana, quindi fare clic su **OK**.

Impostazione delle opzioni di finitura del documento

Per eseguire le attività riportate di seguito, aprire il driver della stampante e fare clic sulla scheda **Finitura**.

Operazione	Procedura
Stampa automatica su entrambi i lati (fronte/retro)	1. Caricare la carta nel vassoio 2 con il lato di stampa rivolto verso l'alto.  2. Nel driver della stampante, selezionare la casella di controllo **Stampa fronte/retro**. Se si desidera rilegare il documento sul bordo superiore, selezionare la casella di controllo **Pagine rilegate in alto**. 3. Per stampare il processo, fare clic sul pulsante **OK**.
Stampa di un opuscolo	a) Selezionare la casella di controllo **Stampa fronte/retro**. b) Nell'elenco a discesa **Layout opuscolo**, fare clic sull'opzione **Rilegatura a sinistra** o **Rilegatura a destra**. L'opzione **Pagine per foglio** passa automaticamente a **2 pagine per foglio**.
Stampa di più pagine per foglio	a) Selezionare il numero desiderato di pagine per foglio nell'elenco a discesa **Pagine per foglio**. b) Selezionare le opzioni corrette per **Stampa i bordi della pagina**, **Ordine pagine** e **Orientamento**.
Selezione dell'orientamento della pagina	a) Nell'area **Orientamento**, selezionare l'opzione **Verticale** o **Orizzontale**. b) Per stampare l'immagine capovolta sulla pagina, selezionare l'opzione **Ruota di 180 gradi**.

Impostazione delle opzioni di memorizzazione dei processi

Per eseguire le attività riportate di seguito, aprire il driver della stampante e fare clic sulla scheda **Memorizzazione processo**.

Operazione	Procedura
Stampa di una copia di prova prima di stampare tutte le copie	Nell'area **Modalità memorizzazione processo**, fare clic su **Prova e trattieni**. Il prodotto stampa solo la prima copia e sul pannello di controllo del prodotto viene visualizzato un messaggio che consente di stampare le copie restanti.
Memorizzazione temporanea di un processo privato sul prodotto per la stampa in un secondo momento	a) Nell'area **Modalità memorizzazione processo**, fare clic su **Processo personale**. b) Nell'area **Rendi processo privato**, immettere un numero identificativo personale (PIN) a 4 cifre.
Memorizzazione temporanea di un processo sul prodotto **NOTA:** questi processi vengono eliminati quando il prodotto viene spento.	Nell'area **Modalità memorizzazione processo**, fare clic su **Copia veloce**. Una copia del processo viene stampata immediatamente, ma non è possibile stampare più copie dal pannello di controllo del prodotto.
Memorizzazione permanente di un processo sul prodotto	Nell'area **Modalità memorizzazione processo**, fare clic su **Processo memorizzato**.
Rendere privato un processo memorizzato in modo permanente in modo che per la stampa sia richiesto un PIN	a) Nell'area **Modalità memorizzazione processo**, fare clic su **Processo memorizzato**. b) Nell'area **Rendi processo**

Operazione	Procedura
	privato, fare clic su **PIN per la stampa**, quindi immettere un PIN a 4 cifre.
Ricezione di una notifica quando un processo memorizzato viene stampato	Nell'area **Opzioni di notifica lavoro**, fare clic su **Visualizza ID processo durante stampa**.
Impostazione del nome utente per un processo memorizzato	Nell'area **Nome utente**, fare clic su **Nome utente** per utilizzare il nome utente predefinito di Windows. Per utilizzare un nome utente diverso, fare clic su **Personalizzato** e immettere il nome.
Specifica di un nome per il processo memorizzato	a) Nell'area **Nome processo**, fare clic su **Automatico** per utilizzare il nome processo predefinito. Per specificare un nome processo, fare clic su **Personalizzato** e immettere il nome. b) Selezionare un'opzione dall'elenco a discesa **Se esiste nome processo**. Selezionare **Aggiungi (1-99) a nome processo** per aggiungere un numero al nome esistente oppure **Sostituisci file esistente** per sovrascrivere i processi che hanno lo stesso nome.

Impostazione delle opzioni del colore

Per eseguire le attività riportate di seguito, aprire il driver della stampante e fare clic sulla scheda **Colore**.

Operazione	Procedura
Regolazione manuale delle impostazioni del colore	a) Nell'area **Opzioni colore**, fare clic su **Manuale**, quindi fare clic su **Impostazioni**. b) È possibile regolare le impostazioni generali relative all'opzione Controllo margine e quelle relative a testo, grafica e foto. Per ulteriori informazioni su ciascuna opzione, vedere Gestione del colore a pagina 134.
Disattivazione della stampa a colori e uso della scala di grigi	Nell'area **Opzioni colore**, fare clic su **Stampa in scala di grigi**.
Modifica della modalità di resa dei colori	Nell'area **Temi colore**, selezionare un'opzione nell'elenco a discesa. Per ulteriori informazioni su ciascuna opzione, vedere Gestione del colore a pagina 134.

Informazioni sull'assistenza e sullo stato del prodotto

Per eseguire le attività riportate di seguito, aprire il driver della stampante e fare clic sulla scheda **Servizi**.

Operazione	Procedura
Visualizzazione delle informazioni sull'assistenza per il prodotto e ordinazione dei materiali di consumo in linea	Nell'elenco a discesa **Servizi Internet**, selezionare un'opzione di assistenza e fare clic su **Vai**.
Verifica dello stato del prodotto e del livello dei materiali di consumo	Fare clic sull'icona **Stato periferica e materiali di consumo**. Viene visualizzata la pagina **Stato periferica** del server Web incorporato HP.
Informazioni sul numero di pagine a colori e in bianco e nero stampate dal prodotto	Fare clic sull'icona **Stampa registro processi utilizzo colore**. Nel registro processi utilizzo colore, viene elencato il

Operazione	Procedura
	numero totale delle pagine stampate, nonché quante pagine sono state stampate a colori e quante in bianco e nero.

Impostazione delle opzioni di stampa avanzate

Per eseguire le attività riportate di seguito, aprire il driver della stampante e fare clic sulla scheda **Avanzate**.

Operazione	Procedura
Selezione delle opzioni di stampa avanzate	In una delle sezioni, fare clic su un'impostazione in uso per attivare un elenco a discesa da cui è possibile modificarla.
Modifica del numero di copie stampate **NOTA:** se il programma software in uso non consente di specificare il numero di copie da stampare, è possibile modificare il numero di copie dal driver. La modifica di questa impostazione influisce sul numero di copie di tutti i processi di stampa. Dopo aver stampato il processo, ripristinare il valore originale per questa impostazione.	Aprire la sezione **Carta/Output**, quindi inserire il numero di copie da stampare. Se si selezionano 2 o più copie, è possibile selezionare l'opzione di fascicolazione delle pagine.
Stampa del testo a colori come nero anziché in scala di grigi	a) Aprire la sezione **Opzioni documento** e selezionare **Funzioni stampante**. b) Nell'elenco a discesa **Stampa tutto il testo in nero**, selezionare **Attivata**.
Modifica dell'ordine di stampa delle pagine	a) Aprire la sezione **Opzioni documento** e selezionare **Opzioni di layout**. b) Nell'elenco a discesa **Ordine pagine**, selezionare **Dalla prima all'ultima** per stampare le pagine nell'ordine in cui si trovano nel documento, oppure **Dall'ultima alla prima** per stampare in ordine inverso.

9 Uso del colore

- Gestione del colore
- Corrispondenza dei colori
- Uso avanzato del colore

Gestione del colore

È possibile gestire il colore modificando le impostazioni nella scheda Colore del driver per la stampante.

Automatica

Impostando le opzioni del colore su **Automatico**, è possibile ottenere la qualità di stampa ottimale per i documenti a colori. L'impostazione di regolazione del colore **Automatico** consente di ottimizzare il trattamento del grigio neutro, i mezzitoni e l'accentuazione dei lati per qualsiasi elemento del documento. Per ulteriori informazioni, consultare la Guida in linea del driver per la stampante.

NOTA: **Automatico** è l'impostazione predefinita, consigliata per la stampa di tutti i documenti a colori.

Stampa in scala di grigi

Selezionare l'opzione **Stampa in scala di grigi** nel driver della stampante per eseguire la stampa in bianco e nero di un documento a colori. Questa opzione è utile per la stampa di documenti a colori da fotocopiare o da inviare tramite fax.

Quando si seleziona **Stampa in scala di grigi**, il prodotto stampa in modalità monocromatica per ridurre l'utilizzo delle cartucce a colori.

Regolazione manuale del colore

Utilizzare l'impostazione di regolazione dei colori **Manuale** per regolare il trattamento del colore, i mezzitoni e l'accentuazione dei contorni per testo, immagini e foto. Per accedere alle opzioni di colore manuali nella scheda **Colore**, selezionare **Manuale**, quindi **Impostazioni**.

Opzioni colore manuali

Utilizzare le opzioni per i colori manuali per regolare le opzioni **Grigi neutri**, **Mezzo tono** e **Controllo margine** relativi a testo, grafica e foto.

Tabella 9-1 Opzioni colore manuali

Descrizione impostazione	Opzioni impostazione
Mezzitoni Le opzioni dell'impostazione **Toni medi** consentono di regolare la risoluzione e la nitidezza delle stampe a colori.	• **Uniforme** è ottimale per ampie aree da stampare in tinta unita e consente di migliorare l'aspetto delle fotografie rendendo uniformi le gradazioni dei colori. Selezionare questa opzione quando l'uniformità delle aree costituisce l'esigenza prioritaria. • **Dettagli** è un'opzione particolarmente adatta per testi e immagini che richiedono distinzioni nette fra righe o colori (ad esempio, per immagini contenenti motivi o quantità di dettagli elevate). Selezionare questa opzione quando la nitidezza dei contorni e dei dettagli costituisce l'esigenza prioritaria.
Grigi neutri L'impostazione **Grigi neutri** determina il metodo di creazione dei colori grigi utilizzati in testi, grafica e foto.	• **Solo nero** consente di generare colori neutri (grigi e nero) utilizzando solo il toner nero. Questa opzione garantisce che i colori neutri non presentino tonalità dominanti e rappresenta la scelta ideale per documenti e grafici in scala di grigi. • **4-colori** consente di generare colori neutri (grigi e nero) mediante la combinazione dei quattro colori del toner. In questo modo è possibile ottenere gradazioni uniformi e una maggiore continuità tra colori diversi, nonché la tonalità di nero più scura.

Temi colore

Utilizzare i temi colore per regolare le opzioni **Colore RGB** per l'intera pagina.

Impostazione della descrizione	Impostazione delle opzioni
Colore RGB	• **Predefinito (sRGB)** consente al prodotto di interpretare i colori RGB come sRGB. Lo standard sRGB standard è lo standard accettato da Microsoft e da World Wide Web Consortium (http://www.w3.org). • **Fotogr. (sRGB)** consente di interpretare i colori come stampati su una fotografia tramite un mini laboratorio digitale, per renderli più profondi e con una saturazione maggiore rispetto alla modalità Predefinita (sRGB). Utilizzare questa impostazione per la stampa di foto. • L'opzione **Foto (Adobe RGB 1998)** viene utilizzata per le foto digitali che utilizzano lo spazio cromatico AdobeRGB anziché sRGB. Quando si stampa da un programma software professionale che utilizza AdobeRGB, è necessario disattivare la gestione del colore del programma affinché il prodotto possa gestire lo spazio cromatico. • **Nessuna** consente di impostare la stampa dei dati RGB in modalità raw. Per una corretta resa delle foto, se è selezionata questa opzione è necessario gestire i colori nel programma o nel sistema operativo utilizzato. • **Profilo personalizzato** consente di aumentare la saturazione del colore nei mezzitoni per rendere più vivaci gli oggetti meno colorati. Profili personalizzati sono disponibili per il download sul sito Web all'indirizzo: www.hp.com/go/cljcm3530mfp_software.

Corrispondenza dei colori

Il processo di verifica della corrispondenza tra i colori stampati e quelli visualizzati su schermo del computer è molto complesso, in quanto le stampanti e i monitor utilizzano metodi diversi di riproduzione dei colori. I monitor *visualizzano* i colori in pixel mediante il processo RGB (red, green, blue - rosso, verde e blu), mentre le stampanti *riproducono* i colori mediante il processo CMYK (cyan, magenta, yellow, black - ciano, magenta, giallo e nero).

Numerosi fattori influiscono sulla corrispondenza fra i colori stampati e quelli visualizzati sullo schermo, ad esempio:

- Carta
- Coloranti per stampante (ad esempio, inchiostri o toner)
- Tecnologie utilizzate nei processi di stampa (ad esempio, getto d'inchiostro o laser)
- Illuminazione esterna
- Percezione soggettiva del colore
- Programmi software
- Driver della stampante
- Sistema operativo del computer
- Monitor e impostazioni dei monitor
- Schede video e driver
- Condizioni dell'ambiente operativo (ad esempio l'umidità)

Tenere conto dei fattori riportati precedentemente quando i colori dello schermo non corrispondono perfettamente ai colori della stampa.

Per la maggior parte degli utenti, il metodo migliore per verificare la corrispondenza dei colori sullo schermo consiste nella stampa dei colori sRGB.

Corrispondenza dei colori con i campioni di colori

Il processo utilizzato per far corrispondere i colori del prodotto a quelli dei campioni e dei riferimenti standard dei colori prestampati è piuttosto complesso. Generalmente, è possibile ottenere una buona corrispondenza con i campioni di colori se si utilizzano gli inchiostri ciano, magenta, giallo e nero per creare i campioni di colori. Tali campioni vengono denominati comunemente campioni dei colori di stampa.

Alcuni campioni vengono creati dai colori spot. I colori spot sono dei coloranti creati con processi speciali. La maggior parte di questi colori spot non è inclusa nella gamma di colori del prodotto. Moltissimi di questi campioni di colori sono associati a campioni di colori di stampa che consentono la riproduzione CMYK del colore spot.

Sulla maggior parte dei campioni è indicato quale processo standard è stato utilizzato per stampare i campioni di colori. Generalmente, lo standard è SWOP, EURO o DIC. Per ottenere una corrispondenza dei colori ottimale con i campioni di colori di stampa, selezionare l'emulazione dell'inchiostro appropriata dal menu del prodotto. Se non è possibile identificare lo standard utilizzato, selezionare l'emulazione dell'inchiostro SWOP.

Stampa dei campioni di colore

Per utilizzare i campioni di colore, selezionare il campione che corrisponde maggiormente al colore desiderato. Utilizzare il valore del colore campione del programma software per descrivere l'oggetto di cui si desidera trovare la corrispondenza. I colori possono variare in base al tipo di carta e al programma software utilizzati. Per ulteriori informazioni sull'uso dei campioni di colore, visitare il sito Web, all'indirizzo: www.hp.com/support/cljcm3530mfp.

Utilizzare la seguente procedura per stampare i campioni di colori del prodotto mediante il pannello di controllo:

1. Toccare Amministrazione, quindi Informazioni.
2. Toccare Font/Pagine di esempio, quindi Esempi CMYK o Esempi RGB per stampare i campioni.

Uso avanzato del colore

Il prodotto è dotato di funzioni automatiche per la gestione del colore che consentono di ottenere risultati eccellenti. Sono disponibili tabelle dei colori progettate e accuratamente testate per garantire una resa nitida e uniforme di tutti i colori.

Inoltre, il prodotto offre strumenti sofisticati per gli utenti esperti.

Toner HP ColorSphere

Il sistema di stampa HP (stampante, cartucce di stampa, toner e carta) è progettato per essere utilizzato in modo completo per ottimizzare la qualità di stampa, l'affidabilità del prodotto e la produttività. Le cartucce di stampa HP originali contengono il toner HP ColorSphere che corrisponde in modo specifico alla stampante in modo da consentire di produrre una vasta gamma di colori brillanti. Consente di creare documenti professionali che contengono testi e elementi grafici estremamente nitidi e foto realistiche.

Il toner HP ColorSphere produce durata e intensità della qualità per un'ampia gamma di carte, in modo da produrre sempre i documenti più appropriati. Inoltre, le carte speciali HP professionali (inclusa un'ampia varietà di pesi e formati HP) sono concepite per risultati ottimali.

HP ImageREt 3600

La tecnologia di stampa HP ImageREt 3600 è un sistema di tecnologie innovative sviluppate esclusivamente da HP per offrire una qualità di stampa superiore. Il sistema HP ImageREt è sicuramente unico nel settore perché integra miglioramenti tecnologici e ottimizzazione di ciascun elemento del sistema di stampa. Sono state sviluppate diverse categorie di HP ImageREt per le esigenze specifiche di ciascun utente.

La base del sistema comprende tecnologie laser a colori fondamentali, inclusi i miglioramenti dell'immagine, i materiali di consumo intelligenti e un'immagine ad alta risoluzione. Appena aumenta il livello o la categoria di ImageREt, queste tecnologie di base vengono rifinite per un uso del sistema più avanzato e vengono integrate ulteriori tecnologie. HP offre miglioramenti dell'immagine superiori per la stampa di documenti comuni in tutti gli uffici e materiale commerciale. Ottimizzata per la stampa su carta extra-lucida HP "high-gloss" per stampanti hp laser, HP Image REt 3600 garantisce risultati straordinari su tutti i supporti compatibili e nelle più svariate condizioni ambientali.

Scelta dei supporti

Per ottenere colori e immagini di qualità ottimale, selezionare il tipo di supporto corretto dal menu di stampa del software o dal driver della stampante.

Opzioni per i colori

Le opzioni per i colori consentono di ottenere automaticamente una stampa a colori di qualità ottimale. Tramite queste opzioni, è possibile contrassegnare gli oggetti, e ciò consente di utilizzare impostazioni ottimali per i colori e mezzitoni applicabili a diversi oggetti di una pagina (testo, immagini e foto). Il driver per la stampante analizza gli oggetti contenuti nella pagina e utilizza i mezzitoni e le impostazioni dei colori in modo da garantire la qualità di stampa ottimale per ciascun oggetto.

Negli ambienti Windows, le opzioni per i colori **Automatico** e **Manuale** sono disponibili nella scheda **Colore** del driver per la stampante.

sRGB (standard Red-Green-Blue)

sRGB (standard Red-Green-Blue) è uno standard universalmente approvato per i colori, sviluppato da HP e Microsoft come linguaggio a colori comune per monitor, periferiche di input (scanner e fotocamere digitali) e periferiche di output (stampanti e plotter). Si tratta dello spazio cromatico predefinito utilizzato per i prodotti HP, i sistemi operativi Microsoft, il Web e la maggior parte delle applicazioni per l'ufficio. Lo standard RGB è stato concepito nel rispetto delle attuali norme Windows per i monitor e in conformità agli standard di convergenza per la televisione ad alta definizione.

NOTA: il tipo di monitor utilizzato e le condizioni di illuminazione dell'ambiente lavorativo sono fattori che incidono sull'aspetto dei colori visualizzati sullo schermo. Per ulteriori informazioni, vedere Corrispondenza dei colori a pagina 136.

Le ultime versioni di Adobe PhotoShop®, CorelDRAW®, Microsoft Office e molti altri programmi utilizzano sRGB per trasmettere i colori. Essendo lo spazio cromatico predefinito dei sistemi operativi Microsoft, sRGB è stato largamente adottato. Quando le applicazioni e le periferiche utilizzano sRGB come metodo per scambiarsi informazioni sui colori, viene garantito agli utenti il massimo grado possibile di corrispondenza tra i colori.

Lo standard sRGB consente di potenziare la capacità dell'utente di ottenere una corrispondenza automatica tra i colori di stampa e i colori visualizzati sul monitor o appartenenti ad altre periferiche di input, senza che sia necessario acquisire competenze specifiche sull'uso dei colori.

10 Copia

- Impostazione delle opzioni di copia predefinite
- Regolazione delle impostazioni di copia
- Copia dal vetro dello scanner
- Copia dall'alimentatore documenti
- Copia di documenti a due facciate
- Copia di originali con formati combinati
- Copiare foto
- Combinazione di processi di copia utilizzando Creazione processo
- Annullamento di un processo di copia

Impostazione delle opzioni di copia predefinite

Il menu Amministrazione consente di indicare le impostazioni predefinite da applicare a tutti i processi di copia. Se necessario, è possibile sovrascrivere quasi tutte le impostazioni per un singolo processo. Una volta completato il processo, il prodotto ritorna alle impostazioni predefinite.

1. Nella schermata iniziale, scorrere e toccare il menu Amministrazione.
2. Toccare il pulsante Opzioni processo predefinite, quindi toccare il pulsante Opzioni di copia predefinite.
3. Sono disponibili diverse opzioni. È possibile configurare le impostazioni predefinite per tutte le opzioni o solo per alcune.

   Per ulteriori informazioni sulle diverse possibilità, vedere Regolazione delle impostazioni di copia a pagina 143. La Guida in linea integrata nella periferica offre una spiegazione di ciascuna opzione. Per aprire la Guida, toccare il pulsante visualizzato nell'angolo superiore destro dello schermo.

Regolazione delle impostazioni di copia

Il prodotto offre diverse funzioni che consentono di ottimizzare le copie. Queste funzioni sono disponibili nella schermata Copia.

La schermata Copia consiste di diverse pagine. Dalla prima pagina, toccare il pulsante Altre opzioni per accedere alla pagina successiva. Quindi, toccare i pulsanti freccia verso l'alto o verso il basso per passare alle altre pagine.

Per informazioni dettagliate sull'uso di un'opzione, toccare l'opzione, quindi il pulsante della guida nell'angolo superiore destro della schermata. Nella seguente tabella viene fornita una panoramica delle opzioni di copia.

NOTA: in base alla configurazione del prodotto da parte dell'amministratore di sistema, alcune di queste opzioni potrebbero non essere disponibili. Le opzioni presenti nella tabella sono elencate in ordine di apparizione.

Nome opzione	Descrizione
Lati	Utilizzare questa funzionalità per indicare se il documento originale è stato stampato su una o due facciate e se le copie devono essere stampate su una o due facciate.
Riduci/Ingrandisci	Utilizzare questa funzione per ridurre o ingrandire l'immagine copiata nella pagina.
Colore/Nero	Utilizzare questa funzione per selezionare la stampa in nero o a colori.
Fascicola	Questa funzione consente di assemblare ciascuna serie di pagine copiate nello stesso ordine del documento originale.
Selezione carta	Utilizzare questa funzionalità per selezionare il vassoio che contiene il formato e il tipo di carta desiderati.
Regolazione immagine	Questa funzione consente di migliorare la qualità globale della copia. Ad esempio, è possibile regolare l'oscurità e la brillantezza e utilizzare l'impostazione Rimozione background per rimuovere le immagini indistinte dallo sfondo o per rimuovere un colore dello sfondo chiaro.
Orientamento del contenuto	Utilizzare questa funzionalità per specificare la modalità con cui posizionare la pagina originale sulla pagina: orientamento verticale oppure orizzontale.
Ottimizza testo/foto	Utilizzare questa funzionalità per ottimizzare l'uscita di un particolare tipo di contenuto. È possibile ottimizzare l'uscita per testo o immagini stampate oppure regolare manualmente i valori.
Pagine per foglio	Utilizzare questa funzionalità per copiare più pagine in un unico foglio.
Formato originale	Utilizzare questa funzionalità per descrivere il formato di pagina del documento originale.
Formato opuscolo	Utilizzare questa funzionalità per copiare due o più pagine in un foglio di carta per piegare i fogli al centro formando un opuscolo.
Bordo a bordo	Questa funzione consente di evitare le ombre che possono apparire lungo i margini delle copie quando il documento originale viene stampato vicino ai margini. Combinare questa funzione con la funzione Riduci/Ingrandisci per assicurarsi che l'intera pagina venga stampata sulle copie.
Creazione processo	Utilizzare questa funzionalità per combinare diversi insiemi di documenti originali in un processo di copia. Utilizzare questa funzionalità anche per copiare un documento originale che ha più pagine di quelle che possono essere caricate nell'alimentatore di documenti.

Copia dal vetro dello scanner

Utilizzare il vetro dello scanner per eseguire 999 copie di carta di piccolo formato, leggera (inferiore a 60 g/m^2 o 16 lb) o di carta pesante (superiore a 105 g/m^2 o 28 lb). Questa include carta come ricevute, ritagli di giornale, fotografie, vecchi documenti, documenti e libri strappati.

1. Posizionare i documenti originali sul vetro con il lato di stampa rivolto verso il basso. Allineare l'angolo del documento originale con l'angolo superiore sinistro del vetro.

2. Per effettuare le copie tramite le opzioni di copia predefinite, selezionare il numero di copie desiderato mediante il tastierino numerico del pannello di controllo, quindi premere il pulsante Avvia.

   -oppure-

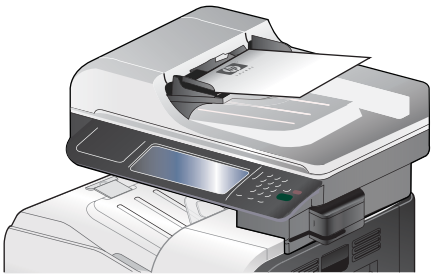
   Per utilizzare le impostazioni personalizzate, toccare il pulsante Copia. Specificare le impostazioni, quindi premere il pulsante Avvia. Per ulteriori informazioni sull'utilizzo delle impostazioni personalizzate, vedere Regolazione delle impostazioni di copia a pagina 143.

SUGGERIMENTO: per visualizzare un'animazione di questa procedura consultare il seguente sito Web: www.hp.com/go/cljcm3530mfp-load-flatbed.

Copia dall'alimentatore documenti

L'alimentatore documenti consente di eseguire fino a 999 copie di un documento composto da massimo 50 pagine (a seconda dello spessore della carta).

1. Posizionare il documento nell'alimentatore di documenti con il lato delle pagine rivolto verso l'alto.



2. Per effettuare le copie tramite le opzioni di copia predefinite, selezionare il numero di copie desiderato mediante il tastierino numerico del pannello di controllo, quindi premere il pulsante Avvia.

   -oppure-

   Per utilizzare le impostazioni personalizzate, toccare il pulsante Copia. Specificare le impostazioni, quindi premere il pulsante Avvia. Per ulteriori informazioni sull'utilizzo delle impostazioni personalizzate, vedere Regolazione delle impostazioni di copia a pagina 143.

SUGGERIMENTO: per visualizzare un'animazione di questa procedura consultare il seguente sito Web: www.hp.com/go/cljcm3530mfp-load-adf.

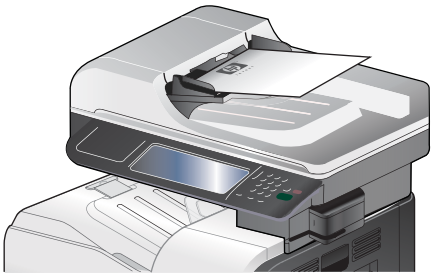
Copia di documenti a due facciate

È possibile effettuare una copia manuale o automatica di documenti fronte/retro.

Copia manuale di documenti fronte/retro

Con questa procedura risultano copie stampate su un lato che devono essere fascicolate manualmente.

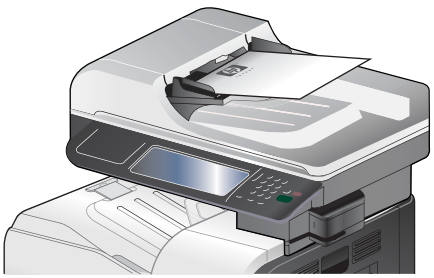
1. Caricare i documenti originali nell'alimentatore documenti con la prima pagina rivolta verso l'alto e la parte superiore della pagina per prima.



2. Toccare il pulsante Avvia copia. Viene effettuata la copia e la stampa delle pagine dispari.
3. Rimuovere la risma dallo scomparto di uscita dell'alimentatore documenti e ricaricare la risma con l'ultima pagina rivolta verso l'alto e la parte superiore della pagina per prima.
4. Toccare il pulsante Avvia copia. Viene effettuata la copia e la stampa delle pagine pari.
5. Fascicolare le pagine dispari e pari.

Copia automatica di documenti fronte/retro

1. Caricare i documenti originali nell'alimentatore documenti con la prima pagina rivolta verso l'alto e la parte superiore della pagina per prima.



2. Sul pannello di controllo, toccare il pulsante Copia.
3. Toccare il pulsante Lati.
4. Per effettuare una copia fronte/retro da un originale a una facciata, toccare il pulsante Originale a lato singolo, stampa fronte-retro .

   -oppure-

   Per effettuare una copia fronte/retro da un originale fronte/retro, toccare il pulsante 2-sided original, 2-sided output (Originale 2 facciate, stampa su 2 facciate) .

   -oppure-

Per effettuare una copia a una facciata da un originale fronte/retro, toccare il pulsante Originale fronte-retro, stampa a lato singolo.

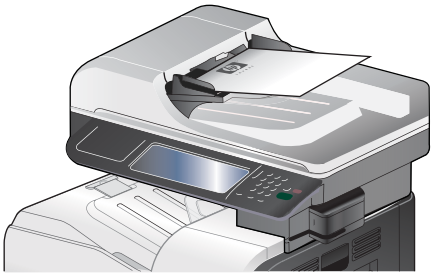
5. Toccare il pulsante OK.

6. Toccare il pulsante Avvia copia.

Copia di originali con formati combinati

È possibile copiare documenti originali stampati su diversi formati carta sempre che i fogli di carta abbiano una dimensione comune. Ad esempio, è possibile combinare formati Lettera e Legal o combinare formati A4 e A5.

1. Disporre i fogli del documento originale affinché abbiano tutti la stessa larghezza.
2. Inserire i fogli con la parte stampata rivolta verso l'alto nell'alimentatore di documenti e regolare entrambe le guide in base al documento.



3. Sul pannello di controllo, toccare il pulsante Copia.
4. Toccare il pulsante Formato originale.

NOTA: se l'opzione non viene visualizzata sulla prima schermata, toccare il pulsante Altre opzioni fino a visualizzare l'opzione.

5. Selezionare il pulsante Lettera/Legal combinato, quindi toccare il pulsante OK.
6. Toccare il pulsante Avvia copia.

Copiare foto

Copia di una foto

NOTA: copiare foto dal vetro dello scanner.

1. Sollevare il coperchio e posizionare la foto sul vetro dello scanner con l'immagine rivolta verso il basso e l'angolo superiore sinistro della foto nell'angolo superiore sinistro del vetro.

2. Chiudere il coperchio con delicatezza.
3. Sul pannello di controllo, toccare il pulsante Copia.
4. Toccare il pulsante Ottimizza testo/foto e selezionare il pulsante Fotografia.
5. Toccare il pulsante Avvia copia.

Combinazione di processi di copia utilizzando Creazione processo

Questa funzione consente di unire diversi documenti originali in un unico processo di copia. Inoltre, è possibile utilizzare questa funzione per copiare un documento originale composto da un numero di pagine superiore rispetto alla capacità dell'alimentatore documenti.

1. Sul pannello di controllo, toccare il pulsante Copia.
2. Scorrere e toccare il pulsante Creazione processo.
3. Toccare il pulsante Creazione processo attivata.
4. Toccare il pulsante OK.
5. Se necessario, selezionare le opzioni di copia desiderate.
6. Toccare il pulsante Avvia copia. Al termine della scansione di ogni pagina, il pannello di controllo richiede se proseguire l'operazione con altre pagine.
7. Se il processo contiene più pagine, caricare la pagina successiva, quindi toccare il pulsante Scansione.

   Tutte le immagini acquisite vengono salvate temporaneamente. Toccare il pulsante Fine per terminare la stampa delle copie.

NOTA: quando si utilizza la funzione Creazione processo, se si esegue la scansione della prima pagina di un documento nell'alimentatore documenti, è necessario eseguire la scansione di tutte le pagine del documento utilizzando l'alimentatore documenti. Se la prima pagina di un documento viene sottoposta a scansione con il vetro dello scanner, è necessario effettuare la scansione di tutte le pagine del documento con il vetro dello scanner.

Annullamento di un processo di copia

1. Premere il pulsante Interrompi sul pannello di controllo e toccare il nome del processo.
2. Toccare il pulsante Annulla lavoro, quindi toccare il pulsante OK.

11 Eseguire la scansione e inviare a destinazioni e-mail, cartelle e flusso di lavoro

- Configurazione della posta elettronica
- Uso della schermata Invia messaggio e-mail
- Funzioni e-mail di base
- Utilizzo della rubrica
- Modifica delle impostazioni e-mail del processo corrente
- Scansione su una cartella
- Scansione su flusso di lavoro

Configurazione della posta elettronica

Il prodotto è dotato di funzioni per la scansione a colori e l'invio digitale dei processi. Tramite il pannello di controllo, è possibile eseguire la scansione in bianco e nero o a colori dei documenti e quindi inviarli a un indirizzo e-mail sotto forma di allegato. Per l'invio digitale, è necessario che il prodotto sia connesso a una rete LAN (Local Area Network).

NOTA: l'icona e-mail non viene mostrata sul pannello di controllo se la posta elettronica non è configurata.

Prima di inviare un documento tramite e-mail, è necessario configurare il prodotto.

NOTA: le seguenti istruzioni consentono di configurare il prodotto tramite il pannello di controllo. È possibile eseguire queste operazioni anche tramite il server Web incorporato. Per ulteriori informazioni, vedere Server Web incorporato a pagina 176.

Protocolli supportati

Il prodotto supporta i protocolli SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) e LDAP (Lightweight Directory Access Protocol).

SMTP

- Il protocollo SMTP è costituito da una serie di regole che definiscono l'interazione fra i programmi di invio e ricezione e-mail. Per inviare documenti via e-mail, il prodotto deve essere collegato a una rete LAN con accesso a un server di posta elettronica che supporti il protocollo SMTP. Il server SMTP deve disporre dell'accesso a Internet.
- Se si utilizza una connessione LAN, contattare l'amministratore del sistema e richiedere l'indirizzo IP o il nome host del server SMTP. Se si utilizza una connessione DSL o via cavo, contattare il provider di servizi Internet e richiedere l'indirizzo IP del server SMTP.

LDAP

- Il protocollo LDAP viene utilizzato per accedere a un database di informazioni. Quando il prodotto utilizza LDAP, effettua ricerche in un elenco globale di indirizzi e-mail. Quando si inizia a digitare l'indirizzo e-mail, il protocollo LDAP sfrutta una funzione di completamento automatico per fornire un elenco di indirizzi corrispondenti ai caratteri immessi. Man mano che si aggiungono caratteri, gli indirizzi non corrispondenti vengono eliminati dall'elenco.
- Il prodotto supporta il protocollo LDAP, ma non richiede necessariamente una connessione LDAP per l'invio di e-mail.

NOTA: per modificare le impostazioni LDAP, utilizzare il server Web incorporato. Per ulteriori informazioni , vedere Server Web incorporato a pagina 176 oppure la *Guida dell'utente del server Web incorporato* sul CD dell'amministratore per il prodotto.

Configurazione del server di posta elettronica

Uso del software Configurazione guidata e-mail

L'uso di Configurazione guidata e-mail è il modo più semplice per configurare le impostazioni e-mail.

1. Dalla schermata iniziale, toccare il menu Amministrazione.
2. Toccare il menu Impostazione iniziale.

3. Toccare il menu Impostazione e-mail.
4. Toccare il menu Configurazione guidata e-mail e attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo.

Individuazione del gateway SMTP

1. Dalla schermata iniziale, toccare il menu Amministrazione.
2. Toccare il menu Impostazione iniziale.
3. Toccare il menu Impostazione e-mail, quindi toccare il menu Trova gateway invio.
4. Toccare il pulsante Trova.

Configurazione dell'indirizzo del gateway SMTP

1. Nella schermata principale, toccare Amministrazione.
2. Toccare Impostazione iniziale.
3. Toccare Impostazione e-mail, quindi Gateway SMTP.
4. Digitare l'indirizzo del gateway SMTP come un indirizzo IP o un nome di dominio completo. Se non si conosce l'indirizzo IP o il nome di dominio, contattare l'amministratore di rete.
5. Toccare OK.

Verificare delle impostazioni SMTP

1. Nella schermata principale, toccare Amministrazione.
2. Toccare Impostazione iniziale.
3. Toccare Impostazione e-mail, quindi Test invio Gateway.

   Se la configurazione è corretta, sul display del pannello di controllo viene visualizzato il messaggio **Gateway operativi**.

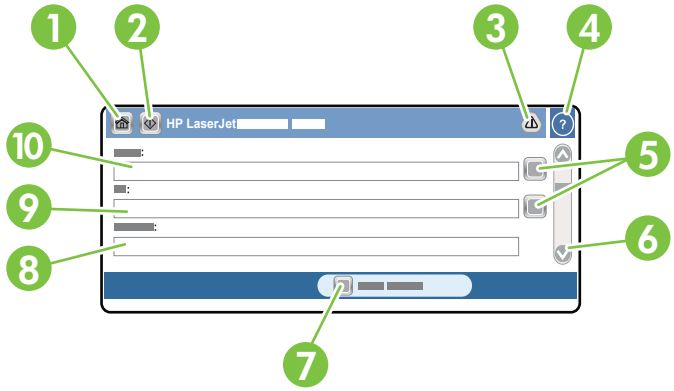
Se il primo test ha prodotto un risultato corretto, inviare un messaggio e-mail al proprio indirizzo utilizzando la funzione di invio digitale. La ricezione del messaggio indica che la funzione di invio digitale è stata configurata correttamente.

In caso di mancata ricezione, è possibile effettuare le seguenti operazioni per risolvere i problemi relativi al software di invio digitale.

- Verificare che gli indirizzi del server SMTP siano stati digitati correttamente.
- Stampare una pagina di configurazione. Verificare che l'indirizzo del gateway SMTP sia corretto.
- Accertarsi che la connessione alla rete sia attiva. Inviare un'e-mail al proprio indirizzo di posta elettronica da un computer. La ricezione dell'e-mail indica che la connessione alla rete è attiva. In caso di mancata ricezione del messaggio, contattare l'amministratore di rete o il proprio Internet service provider (ISP).
- Eseguire il file DISCOVER.EXE per effettuare la ricerca del gateway. È possibile scaricare il file dal sito Web HP all'indirizzo www.hp.com/support/cljcm3530mfp.

Uso della schermata Invia messaggio e-mail

Utilizzare lo schermo a sfioramento per scorrere le opzioni della schermata Invia messaggio e-mail



1	Pulsante Inizio	Tramite questo pulsante è possibile accedere alla schermata iniziale.
2	Pulsante Invia messaggio e-mail	Tramite questo pulsante è possibile acquisire il documento e inviare il file tramite e-mail agli indirizzi specificati.
3	Pulsante di errore/ avvertenza	Questo pulsante viene visualizzato solo in presenza di errori o avvisi nell'area della riga di stato. Toccandolo viene visualizzata una finestra a comparsa che consente di eliminare l'errore o l'avviso.
4	Pulsante della Guida	Toccare il pulsante per la guida sul pannello di controllo.
5	Pulsanti Rubrica	Toccare questi pulsanti per compilare i campi A:, Cc: o Ccn: mediante la rubrica. Per ulteriori informazioni, vedere Uso della rubrica locale a pagina 159.
6	Barra di scorrimento	Utilizzare la barra per scorrere e impostare i campi Cc:, Ccn:, Messaggio e Nome file. Toccare questi campi per visualizzare la tastiera e aggiungere le informazioni necessarie.
7	Pulsante Altre opzioni	Toccare questo pulsante per modificare alcune impostazioni e-mail per il processo di scansione corrente.
8	Campo Oggetto:	Toccare questo campo per visualizzare la tastiera, quindi immettere un oggetto.
9	Campo A:	Toccare questo campo per visualizzare la tastiera e digitare gli indirizzi e-mail dei destinatari del documento acquisito.
10	Campo Da:	Toccare il campo per aprire la tastiera e digitare l'indirizzo e-mail. Se l'amministratore di sistema ha configurato il prodotto, il campo potrebbe inserire automaticamente un indirizzo predefinito.

Funzioni e-mail di base

La funzione e-mail del prodotto offre i seguenti vantaggi:

- Consente di inviare documenti a più indirizzi e-mail, riducendo sensibilmente i tempi e i costi per la consegna.
- Consente di recapitare file in bianco e nero o a colori. I file possono essere inviati in formati diversi, modificabili dal destinatario.

Mediante la funzione e-mail, i documenti vengono acquisiti nella memoria del prodotto e possono essere inviati come allegati a uno o più indirizzi e-mail. È possibile inviare i documenti digitali in vari formati immagine, ad esempio .TIF e .JPG, consentendo ai destinatari di gestire il file di documento con diversi programmi, secondo le proprie esigenze specifiche. I documenti vengono ricevuti con una qualità fedele all'originale e possono essere stampati, memorizzati o inoltrati.

Per utilizzare la funzione e-mail, è necessario che il prodotto sia collegato a una rete locale SMTP valida con accesso Internet.

Caricamento dei documenti

Per la scansione dei documenti è possibile utilizzare il vetro o l'alimentatore documenti. Questi due supporti possono contenere originali in formato Lettera, Legal, Executive, A4 e A5. Per la scansione di originali di dimensioni inferiori, ricevute, documenti danneggiati o irregolari, con punti metallici o già piegati e fotografie è consigliabile utilizzare il vetro. I documenti di più pagine possono essere sottoposti a scansione utilizzando l'alimentatore documenti.

Invio di documenti

Il prodotto consente di acquisire documenti originali in bianco e nero e a colori. È possibile utilizzare le impostazioni predefinite o modificare le preferenze di scansione e i formati dei file. Di seguito sono riportate le impostazioni predefinite.

- Colore
- PDF (per visualizzare l'allegato, è necessario il visualizzatore Adobe Acrobat)

Per informazioni sulla modifica delle impostazioni del processo corrente, vedere Modifica delle impostazioni e-mail del processo corrente a pagina 161.

Invio di un documento

1. Posizionare il documento sul vetro con il lato da sottoporre a scansione rivolto verso il basso oppure nell'ADF con il lato da sottoporre a scansione rivolto verso l'alto.
2. Nella schermata principale, toccare E-mail.
3. Se richiesto, digitare il proprio nome utente e la password.
4. Compilare i campi Da:, A: e Oggetto:. Se necessario, compilare anche i campi Cc:, Ccn: e Messaggio. Nel campo Da: potrebbero essere già visualizzati il nome del mittente o altre informazioni predefinite. In tale caso, il campo potrebbe non essere modificabile.
5. (Facoltativo) Toccare Altre opzioni per modificare le impostazioni del documento che si sta inviando (ad esempio, le dimensioni originali). Se si invia un documento fronte/retro, è necessario selezionare Lati e scegliere un'opzione relativa a un originale fronte/retro.

6. Premere Avvia per effettuare l'invio.

7. Al termine dell'operazione, rimuovere l'originale dal vetro dello scanner o dall'ADF.

Uso della funzione di completamento automatico

Quando si digitano i caratteri nei campi A:, CC:o Da sulla schermata Invia e-mail, viene attivata la funzione di completamento automatico. Mentre si digita l'indirizzo o il nome richiesto tramite la tastiera visualizzata sullo schermo, il prodotto effettua automaticamente una ricerca nell'elenco della rubrica e visualizza il primo indirizzo corrispondente. Per selezionare il nome specifico toccare Invio oppure continuare a digitare il nome finché la funzione di completamento automatico non individua la voce corretta. Se si digita un carattere che non corrisponde ad alcuna voce dell'elenco, il testo della funzione di completamento automatico viene rimosso dal display per indicare che l'indirizzo specificato non è presente nella rubrica.

Utilizzo della rubrica

Tramite la funzione Rubrica del prodotto, è possibile inviare le e-mail a un elenco di destinatari. Per informazioni sulla configurazione degli elenchi di indirizzi, rivolgersi all'amministratore di rete.

NOTA: per creare e gestire la rubrica e-mail, è inoltre possibile utilizzare il server Web incorporato (EWS). La rubrica e-mail di EWS può essere utilizzata per aggiungere, modificare o eliminare singoli indirizzi e-mail o elenchi di distribuzione. Per ulteriori informazioni, vedere Server Web incorporato a pagina 176.

Creazione di un elenco di destinatari

1. Nella schermata principale, toccare E-mail.
2. Effettuare una delle operazioni indicate di seguito.
   - Toccare A: per visualizzare la schermata della tastiera, quindi immettere gli indirizzi e-mail dei destinatari. Separare gli indirizzi e-mail con un punto e virgola o toccando Invio sullo schermo a sfioramento.
   - Utilizzare la rubrica.
     a. Nella schermata Invia messaggio e-mail, toccare il pulsante della rubrica per aprire la rubrica.
     b. Utilizzare la barra di scorrimento per spostarsi tra le voci della rubrica. Premere la freccia per scorrere rapidamente le voci dell'elenco.
     c. Evidenziare il nome per selezionare un destinatario, quindi toccare il pulsante freccia ➡.

        È inoltre possibile selezionare un elenco di distribuzione toccando l'elenco a discesa nella parte superiore dello schermo e selezionando Tutti, oppure aggiungere un destinatario da un elenco locale toccando Locale nell'elenco a discesa. Evidenziare i nomi desiderati, quindi toccare il pulsante freccia ➡ per aggiungere il nome all'elenco di destinatari.

        È possibile rimuovere un destinatario dall'elenco scorrendo ed evidenziando il nome, quindi toccare il pulsante di rimozione al centro dello schermo.
3. I nomi nell'elenco dei destinatari vengono posizionati sulla riga di testo della schermata della tastiera. Se si desidera aggiungere un destinatario non presente nella rubrica, digitarne l'indirizzo e-mail mediante la tastiera. Dopo aver apportato le modifiche desiderate all'elenco dei destinatari, toccare OK.
4. Toccare OK.
5. Se necessario, digitare tutte le informazioni nei campi Cc: e Oggetto: nella schermata Invia messaggio e-mail. Per controllare l'elenco dei destinatari, toccare la freccia verso il basso nella riga di testo A:.
6. Premere Avvia.

Uso della rubrica locale

La rubrica locale consente di memorizzare gli indirizzi e-mail utilizzati con maggiore frequenza e può essere condivisa tra prodotti che utilizzano lo stesso server per accedere al software HP Digital Sending.

È possibile utilizzare la rubrica per immettere gli indirizzi e-mail nei campi Da:, A:, Cc: o Ccn: nonché per aggiungere o eliminare gli indirizzi contenuti al suo interno.

Per aprire la rubrica, toccare il pulsante della rubrica .

Aggiunta di indirizzi e-mail alla rubrica locale

1. Toccare Locale.
2. Toccare il pulsante di aggiunta .
3. (Facoltativo) Toccare il campo Nome, quindi immettere un nome per la nuova voce tramite la tastiera visualizzata. Toccare OK.

   Il nome è l'alias dell'indirizzo e-mail. Se non viene specificato alcun alias, questo corrisponderà all'indirizzo e-mail.
4. Toccare il campo Indirizzo, quindi immettere l'indirizzo e-mail per la nuova voce tramite la tastiera visualizzata. Toccare OK.

Eliminazione degli indirizzi e-mail dalla rubrica locale

È possibile eliminare gli indirizzi e-mail non utilizzati.

NOTA: per *modificare* un indirizzo e-mail, è necessario eliminarlo e aggiungerlo sotto forma di nuovo indirizzo nella rubrica locale.

1. Toccare Locale.
2. Toccare l'indirizzo e-mail che si desidera eliminare.
3. Toccare il pulsante di eliminazione nell'angolo in basso a destra.

   Viene visualizzato il seguente messaggio di conferma: **Eliminare l'indirizzo o gli indirizzi selezionati?**
4. Toccare Sì per eliminare l'indirizzo e-mail o No per tornare alla schermata della rubrica.

Modifica delle impostazioni e-mail del processo corrente

Il pulsante Altre opzioni consente di modificare le impostazioni e-mail riportate di seguito per il processo corrente.

Pulsante	Descrizione
Tipo file documento	Toccare il pulsante per modificare il tipo di file che il prodotto crea dopo la scansione del documento.
Qualità output	Toccare questo pulsante per aumentare o ridurre la qualità di stampa dei file che si desidera acquisire. Una qualità superiore produce file di dimensioni maggiori.
Risoluzione	Toccare questo pulsante per modificare la risoluzione di scansione. Una risoluzione superiore produce file di dimensioni maggiori.
Colore/Nero	Toccare questo pulsante per selezionare la scansione del documento a colori o in bianco e nero.
Lati originale	Toccare questo pulsante per indicare il numero di lati del documento originale.
Orientamento contenuto	Toccare questo pulsante per selezionare l'orientamento Verticale o Orizzontale per il documento originale.
Formato originale	Toccare questo pulsante per selezionare il formato del documento: Lettera, A4, Legale o una combinazione di formati Lettera e Legale.
Ottimizza testo/foto	Toccare questo pulsante per modificare la procedura di acquisizione in base al tipo di documento elaborato.
Creazione processo	Toccare questo pulsante per attivare o disattivare la modalità Creazione processo, che consente di acquisire alcuni processi piccoli e inviarli come un unico file.
Regolazione immagine	Toccare questo pulsante per modificare le impostazioni di luminosità e nitidezza o per rimuovere gli eventuali elementi indesiderati dallo lo sfondo del documento originale.

Scansione su una cartella

Se l'amministratore di sistema ha reso disponibile questa funzione, il prodotto può eseguire la scansione di un file e inviarlo a una cartella della rete. I sistemi operativi supportati per le destinazioni delle cartelle includono Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 e Windows Server 2008.

1. Nel browser Web sul computer, digitare l'indirizzo IP o il nome host del prodotto nel campo dell'indirizzo/URL. Per individuare l'indirizzo IP o il nome host, stampare una pagina di configurazione. Vedere Pagine di informazioni a pagina 170.
2. Fare clic sulla scheda **Invio digitale**.
3. Sul lato sinistro della pagina, fare clic sull'opzione **Invio a cartella**.
4. Nella pagina **Invio a cartella**, selezionare l'opzione **Abilitare Impostazione guidata scansione**.
5. Fare clic sul pulsante **Applica**.
6. Inserire il CD dell'amministratore nel computer.
7. Nella schermata **Benvenuto**, fare clic sul pulsante **Software per amministratori**, quindi fare clic sul pulsante **Impostazione guidata scansione**.
8. Seguire la procedura nello strumento di configurazione per creare una cartella di rete collegata al prodotto.

Scansione su flusso di lavoro

NOTA: questa funzione è fornita dal software Digital Sending opzionale.

Se l'amministratore di sistema ha attivato la funzione di flusso di lavoro, è possibile eseguire la scansione di un documento e inviarlo a un flusso di lavoro personalizzato. Scegliendo un flusso di lavoro come destinazione si ottiene la possibilità di inviare informazioni aggiuntive, oltre al documento, a una rete specificata o a un'ubicazione FTP. Nel display del pannello di controllo vengono visualizzate richieste di informazioni specifiche. Inoltre, l'amministratore di sistema può impostare una stampante come destinazione del flusso di lavoro, consentendo di acquisire un documento e inviarlo direttamente a una stampante di rete.

1. Posizionare il documento sul vetro con il lato di stampa rivolto verso il basso oppure nell'alimentatore documenti con il lato di stampa rivolto verso l'alto.
2. Dalla schermata iniziale, toccare Flusso di lavoro.
3. Selezionare la destinazione in cui si desidera salvare il documento acquisito.
4. Nella casella del campo Testo, digitare i dati da fornire insieme al file, quindi toccare Invia flusso di lavoro.

12 Fax

- Fax analogico
- Fax digitale

Fax analogico

Se l'accessorio fax analogico è installato, il prodotto può essere utilizzato come un fax indipendente.

L'accessorio fax è fornito in dotazione con il modello Unità MFP HP Color LaserJet CM3530fs, mentre per le unità Unità MFP HP Color LaserJet CM3530 MFP (modello base) è necessario ordinarlo separatamente. Vedere Numeri di catalogo a pagina 255 per ulteriori informazioni sull'ordinazione dell'accessorio fax analogico. Le specifiche dell'Accessorio fax analogico sono disponibili nella *Guida per il fax Accessorio fax analogico 500 per l'unità MFP HP LaserJet* . Una versione elettronica della guida si trova nel CD dell'utente fornito con il prodotto o all'indirizzo www.hp.com/go/mfpfaxaccessory500.

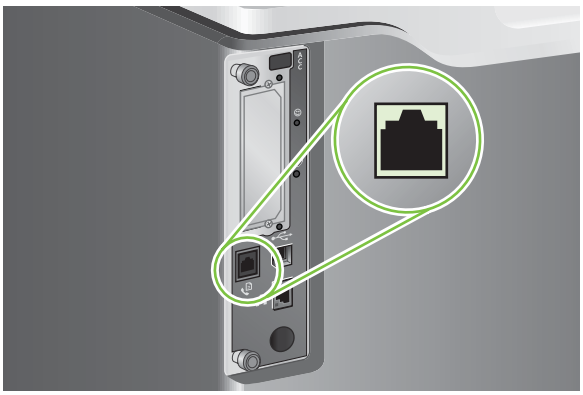
Collegamento dell'accessorio fax alla linea telefonica

Quando si collega l'accessorio fax, controllare che la linea telefonica sia dedicata e non venga utilizzata da altre periferiche. Inoltre, è necessario utilizzare una linea analogica, perché i sistemi digitali PBX non consentono il corretto funzionamento dell'accessorio fax. In caso di dubbi sul tipo di linea telefonica in uso (analogica o digitale), contattare il proprio provider di servizi telefonici.

NOTA: per un corretto funzionamento, HP consiglia di utilizzare il cavo telefonico in dotazione all'accessorio fax.

Per collegare l'accessorio fax a una presa telefonica, attenersi alle istruzioni riportate di seguito.

1. Utilizzare il cavo telefonico incluso nella confezione dell'accessorio fax. Collegare un'estremità del cavo alla presa dell'accessorio fax, posta sul formatter. Spingere il connettore fino a farlo scattare in posizione.



ATTENZIONE: assicurarsi di collegare la linea telefonica alla porta dell'accessorio fax, posizionata nella parte centrale del formatter. Non collegare la linea telefonica alla porta HP Jetdirect, nella parte inferiore del formatter.

2. Collegare l'altra estremità del cavo a una presa telefonica a parete. Spingere il connettore finché non scatta in posizione o finché non è posizionato correttamente. Poiché il tipo di connettore varia in base al paese/regione, il connettore potrebbe non produrre il suono dello scatto.

Configurazione e utilizzo delle funzioni fax

Prima di utilizzare le funzioni fax, è necessario configurarle tramite i menu del pannello di controllo. Per informazioni dettagliate sulla configurazione e sull'uso dell'accessorio fax e sulla risoluzione dei problemi, consultare *Guida per il fax Accessorio fax analogico 500 per l'unità MFP HP LaserJet* .

Utilizzare il driver di invio fax per inviare un fax da un computer senza accedere al pannello di controllo del prodotto. Il driver di invio fax è disponibile sul CD dell'amministratore fornito con il prodotto e su www.hp.com. Per ulteriori informazioni, vedere *Guida del driver di invio fax Accessorio fax analogico 500 per l'unità MFP HP LaserJet* .

La *Guida per il fax Accessorio fax analogico 500 per l'unità MFP HP LaserJet* e la *Guida del driver di invio fax Accessorio fax analogico 500 per l'unità MFP HP LaserJet* sono disponibili sul CD utente del prodotto o all'indirizzo www.hp.com/go/mfpfaxaccessory500.

Fax digitale

La funzione di fax digitale è disponibile se si installa il software opzionale HP Digital Sending. Per informazioni sull'acquisto di questo software, visitare il sito Web www.hp.com/go/digitalsending

Per le funzioni di fax digitale, *non* è necessario che il prodotto sia collegato direttamente a una linea telefonica. Il prodotto può inviare fax con uno dei tre metodi riportati di seguito.

- **LAN fax** invia fax mediante un provider fax di terze parti.
- **Fax di Microsoft Windows 2000** è un fax modem e un modulo di invio digitale che consente a un computer di funzionare come gateway fax turnkey.
- **Internet fax** elabora i fax utilizzando un provider di servizi fax su Internet. Il fax viene quindi inviato a un normale dispositivo fax oppure all'indirizzo e-mail dell’utente.

Per informazioni dettagliate sull'uso delle funzioni fax digitali, consultare la documentazione inclusa con il software HP Digital Sending.

13 Gestione e manutenzione del prodotto

- Pagine di informazioni
- HP Easy Printer Care
- Server Web incorporato
- Uso del software HP Web Jetadmin
- Funzioni di sicurezza
- Gestione dei materiali di consumo
- Sost. materiali
- Pulizia del prodotto
- Calibrazione dello scanner
- Aggiornamento del firmware

Pagine di informazioni

Le pagine informative forniscono informazioni dettagliate sul prodotto e sulla configurazione impostata. Nella tabella seguente è illustrata la procedura di stampa delle pagine informative.

Descrizione pagina	Stampa della pagina dal pannello di controllo del prodotto
Mappa del menu Amministrazione Consente di visualizzare i menu del pannello di controllo e le impostazioni disponibili.	1. Sul pannello di controllo del prodotto, toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Amministrazione. 2. Toccare il menu Amministrazione per aprirlo. 3. Toccare il menu Informazioni per aprirlo. 4. Toccare il menu Pagine di configurazione/stato per aprirlo. 5. Toccare l'opzione Mappa del menu Amministrazione, quindi toccare il pulsante Stampa. Il contenuto della mappa dei menu dipende dalle opzioni installate sul prodotto. Per un elenco completo delle voci di menu del pannello di controllo e dei valori corrispondenti, vedere Uso del pannello di controllo a pagina 12.
Pagina di configurazione Consente di visualizzare le impostazioni del prodotto e gli accessori installati.	1. Sul pannello di controllo del prodotto, toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Amministrazione. 2. Toccare il menu Amministrazione per aprirlo. 3. Toccare il menu Informazioni per aprirlo. 4. Toccare il menu Pagine di configurazione/stato per aprirlo. 5. Toccare l'opzione Pagina di configurazione, quindi toccare il pulsante Stampa. **NOTA:** se il prodotto contiene un server di stampa HP Jetdirect o un'unità disco rigido opzionale, vengono stampate pagine di configurazione aggiuntive che forniscono informazioni sulle periferiche.
Pagina stato materiali di consumo Consente di visualizzare il livello del toner delle cartucce di stampa.	1. Sul pannello di controllo del prodotto, toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Amministrazione. 2. Toccare il menu Amministrazione per aprirlo. 3. Toccare il menu Informazioni per aprirlo. 4. Toccare il menu Pagine di configurazione/stato per aprirlo. 5. Toccare l'opzione Pagina stato materiali di consumo, quindi toccare il pulsante Stampa. **NOTA:** In caso di materiali di consumo non HP, la durata residua degli stessi potrebbe non essere indicata nella pagina di stato.
Pagina di utilizzo Consente di visualizzare il numero di pagine stampate per ciascun formato, il numero di pagine su un lato (stampa su una facciata) o su due lati (stampa fronte/retro) e i valori percentuali medi di copertura.	1. Sul pannello di controllo del prodotto, toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Amministrazione. 2. Toccare il menu Amministrazione per aprirlo. 3. Toccare il menu Informazioni per aprirlo. 4. Toccare il menu Pagine di configurazione/stato per aprirlo. 5. Toccare l'opzione Pagina di utilizzo, quindi toccare il pulsante Stampa.

Descrizione pagina	Stampa della pagina dal pannello di controllo del prodotto
Registro processi utilizzo colore Consente di visualizzare le informazioni sull'utilizzo colore processo per processo.	1. Sul pannello di controllo del prodotto, toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Amministrazione. 2. Toccare il menu Amministrazione per aprirlo. 3. Toccare il menu Informazioni per aprirlo. 4. Toccare il menu Pagine di configurazione/stato per aprirlo. 5. Toccare l'opzione Registro processi utilizzo colore, quindi toccare il pulsante Stampa.
Directory file Contiene informazioni relative alle periferiche di memorizzazione di massa installate nel prodotto, ad esempio unità flash, schede di memoria o dischi rigidi.	1. Sul pannello di controllo del prodotto, toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Amministrazione. 2. Toccare il menu Amministrazione per aprirlo. 3. Toccare il menu Informazioni per aprirlo. 4. Toccare il menu Pagine di configurazione/stato per aprirlo. 5. Toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare l'opzione Directory file. 6. Toccare l'opzione Directory file, quindi toccare il pulsante Stampa.
Rapporti fax L'attività del fax viene registrata in cinque rapporti: attività fax, chiamate fax, codici di fatturazione, fax bloccati e selezioni rapide. **NOTA:** i rapporti fax sono disponibili solo nei modelli dotati di funzionalità fax.	1. Sul pannello di controllo del prodotto, toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Amministrazione. 2. Toccare il menu Amministrazione per aprirlo. 3. Toccare il menu Informazioni per aprirlo. 4. Toccare il menu Rapporti fax per aprirlo. 5. Toccare uno dei seguenti pulsanti per stampare il rapporto corrispondente: ◦ Registro attività fax ◦ Rapporto chiamate fax ◦ Rapporto codici fatt. ◦ Elenco fax bloccati ◦ Elenco selezioni rapide 6. Toccare il pulsante Stampa. Per ulteriori informazioni, vedere la guida per il fax fornita con il prodotto.
Font/Pagine di esempio Consente di visualizzare i font installati nel prodotto.	1. Sul pannello di controllo del prodotto, toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Amministrazione. 2. Toccare il menu Amministrazione per aprirlo. 3. Toccare il menu Informazioni per aprirlo. 4. Toccare Font/Pagine di esempio. 5. Toccare la freccia verso il basso per selezionare l'opzione Elenco font PCL o Elenco font PS. 6. Toccare Elenco font PCL o Elenco font PS l'opzione, quindi toccare il pulsante Stampa.

Descrizione pagina	Stampa della pagina dal pannello di controllo del prodotto
	NOTA: Gli elenchi dei font consentono inoltre di visualizzare i font installati su un disco rigido o su un modulo DIMM.

HP Easy Printer Care

Apertura del software HP Easy Printer Care

Aprire il software HP Easy Printer Care mediante una delle procedure riportate di seguito.

- Nel menu **Start**, selezionare **Programmi**, **Hewlett-Packard**, **HP Easy Printer Care**, quindi fare clic su **Avvia HP Easy Printer Care**.
- Sulla barra delle applicazioni di Windows (nell'angolo in basso a destra del desktop), fare doppio clic sull'icona del HP Easy Printer Care.
- Fare doppio clic sull'icona del desktop.

Sezioni del software HP Easy Printer Care

Il software HP Easy Printer Care fornisce informazioni sui prodotti HP collegati alla rete e su quelli collegati direttamente al computer. Alcune voci nella tabella riportata di seguito potrebbero non essere disponibili per tutti i prodotti.

Il pulsante della guida (**?**) nell'angolo superiore destro di ciascuna pagina fornisce informazioni dettagliate sulle opzioni contenute nella pagina.

Sezione	Opzioni
Scheda **Elenco periferiche** Questa è la prima pagina visualizzata all'avvio del software. **NOTA:** per tornare a questa pagina da qualsiasi scheda, fare clic su **Stampanti HP** sul lato sinistro della finestra.	• Elenco **Periferiche**: consente di visualizzare i prodotti che è possibile selezionare. **NOTA:** le informazioni sul prodotto sono visualizzate in forma di elenco o icone, a seconda dell'impostazione dell'opzione **Visualizza**. • Le informazioni in questa scheda includono le notifiche sul prodotto. • Se si fa clic su un prodotto nell'elenco, nel software HP Easy Printer Care viene aperta la scheda **Panoramica** relativa al prodotto selezionato.
Stampanti compatibili	Fornisce un elenco contenente tutti i prodotti HP che supportano il software HP Easy Printer Care.
Finestra **Trova altre stampanti** Aggiunta di ulteriori prodotti all'elenco **Stampanti HP**	Fare clic sul collegamento **Trova altre stampanti** nell'elenco **Periferiche** per aprire la finestra **Trova altre stampanti**. La finestra **Trova altre stampanti** contiene un'utilità che rileva le altre stampanti di rete e consente di aggiungerle all'elenco **Stampanti HP** per controllarle dal computer.
Scheda **Panoramica** Contiene le informazioni essenziali sullo stato del prodotto	• Sezione **Stato periferica**: in questa sezione vengono visualizzate le informazioni per l'identificazione e lo stato del prodotto, nonché condizioni di notifica correnti, ad esempio quando la cartuccia di stampa è in via di esaurimento. Dopo aver risolto il problema del prodotto, fare clic sul pulsante di ripristino nell'angolo superiore destro della finestra per aggiornare lo stato. • Sezione **Stato materiali di consumo**: consente di visualizzare informazioni dettagliate sullo stato dei materiali di consumo, ad esempio la durata residua stimata della cartuccia di stampa e lo stato della carta caricata in ciascun vassoio. • Collegamento **Dettagli materiali di consumo**: consente di aprire la pagina di stato dei materiali di consumo per visualizzare informazioni più dettagliate sui materiali, sull'ordinazione e sul riciclaggio.

Sezione	Opzioni
Scheda **Assistenza** Fornisce collegamenti per le informazioni sull'assistenza	• Sezione **Stato periferica**: in questa sezione vengono visualizzate le informazioni per l'identificazione e lo stato del prodotto, nonché condizioni di notifica correnti, ad esempio una cartuccia di stampa in via di esaurimento. Dopo aver risolto il problema del prodotto, fare clic sul pulsante di ripristino nell'angolo superiore destro della finestra per aggiornare lo stato. • Sezione **Gestione periferica**: fornisce collegamenti alle informazioni relative a HP Easy Printer Care, alle impostazioni avanzate del prodotto e ai rapporti di utilizzo per il prodotto. • **Risoluzione dei problemi e Guida**: fornisce collegamenti a strumenti per la risoluzione dei problemi, a informazioni di assistenza in linea per il prodotto e a tecnici esperti HP in linea.
Scheda **Impostazioni** Configurazione delle impostazioni del prodotto, regolazione delle impostazioni della qualità di stampa, individuazione delle informazioni relative a funzioni specifiche del prodotto **NOTA:** questa scheda non è disponibile per alcuni prodotti.	• **Informazioni su**: fornisce informazioni generali su questa scheda. • **Generale**: fornisce informazioni sul prodotto, ad esempio il numero di modello, il numero di serie e le impostazioni sulla data e l'ora, se disponibili. • **Pagine di informazioni**: fornisce collegamenti per stampare le pagine di informazioni disponibili per il prodotto. • **Funzioni**: fornisce informazioni sulle funzioni del prodotto, ad esempio la stampa fronte/retro, la capacità della memoria e i linguaggi di stampa disponibili. Fare clic su **Cambia** per regolare le impostazioni. • **Qualità di stampa**: fornisce informazioni sulle impostazioni relative alla qualità di stampa. Fare clic su **Cambia** per regolare le impostazioni. • **Vassoi/Carta**: fornisce informazioni sui vassoi e sulla loro configurazione corrente. Fare clic su **Cambia** per regolare le impostazioni. • **Ripristina impostazioni predefinite**: consente di ripristinare il prodotto alle impostazioni predefinite. Fare clic su **Ripristina** per ripristinare le impostazioni predefinite.
HP Proactive Support **NOTA:** questo elemento è disponibile nelle schede **Panoramica** e **Assistenza**.	Quando è attivo, HP Proactive Support controlla periodicamente il sistema di stampa per identificare eventuali problemi. Fare clic sul collegamento **ulteriori informazioni** per configurare la frequenza dei controlli. In questa pagina vengono inoltre fornite informazioni sugli eventuali aggiornamenti disponibili per il software e il firmware del prodotto e per i driver della stampante HP. È possibile accettare o rifiutare ciascun aggiornamento consigliato.
Pulsante **Ordinazione materiali di consumo** Fare clic sul pulsante **Ordinazione materiali di consumo** da qualsiasi scheda per aprire la finestra **Ordinazione materiali di consumo**, che consente di accedere all'ordinazione dei materiali di consumo in linea. **NOTA:** questo elemento è disponibile nelle schede **Panoramica** e **Assistenza**.	• Elenco ordini: consente di visualizzare i materiali di consumo che è possibile ordinare per ciascun prodotto. Per ordinare un determinato elemento, selezionare la relativa casella di controllo **Ordina** nell'elenco dei materiali di consumo. È possibile ordinare l'elenco in base al prodotto o ai materiali di consumo che è necessario ordinare con maggiore urgenza. L'elenco contiene informazioni sui materiali di consumo per ciascun prodotto presente nell'elenco **Stampanti HP**. • Pulsante **Acquista in linea materiali di consumo**: consente di aprire il sito Web HP SureSupply in una nuova finestra del browser. Le informazioni relative agli elementi selezionati nella casella di selezione **Ordina** per tutti gli elementi possono essere trasferite sul sito Web che indica le opzioni di acquisto dei materiali di consumo selezionati. • Pulsante **Stampa elenco acquisti**: consente di stampare le informazioni sui materiali di consumo per i quali è stata selezionata la casella di controllo **Ordina**.

Sezione	Opzioni
Collegamento **Impostazioni notifica** **NOTA:** questo elemento è disponibile nelle schede **Panoramica** e **Assistenza**.	Fare clic su **Impostazioni notifica** per aprire la finestra da cui è possibile configurare le notifiche per ciascun prodotto. • Impostazioni di notifica attivate o disattivate: consente di attivare o disattivare la funzione di notifica. • **Notifiche stampante**: consente di scegliere se ricevere notifiche relative a tutti gli errori o soltanto a quelli gravi. • **Notifiche processo**: per i prodotti che supportano tale funzione, è possibile ricevere notifiche per processi di stampa specifici.
Color Access Control **NOTA:** questo elemento è disponibile solo per i prodotti HP a colori che supportano Color Access Control. **NOTA:** questo elemento è disponibile nelle schede **Panoramica** e **Assistenza**.	Questa funzione consente di autorizzare o limitare la stampa a colori.

Server Web incorporato

Il server Web incorporato consente di visualizzare informazioni sullo stato del prodotto e della rete e di gestire le funzioni di stampa dal computer anziché dal pannello di controllo. Di seguito vengono forniti alcuni esempi delle operazioni che è possibile effettuare con il server Web incorporato:

NOTA: quando la stampante è direttamente collegata al computer, utilizzare il HP Easy Printer Care per visualizzarne lo stato.

- Visualizzare informazioni sullo stato del prodotto
- Impostare il tipo di supporti caricato in ciascun vassoio.
- Determinare la durata rimanente dei materiali di consumo e ordinarne di nuovi.
- Visualizzare e modificare le configurazioni dei vassoi.
- Visualizzare e modificare la configurazione dei menu del pannello di controllo del prodotto
- Visualizzare e stampare le pagine interne.
- Ricevere la notifica degli eventi relativi al prodotto e ai materiali di consumo
- Visualizzare e modificare la configurazione di rete.

Per utilizzare il server Web incorporato è necessario disporre di Microsoft Internet Explorer 5.01 o versione successiva oppure Netscape 6.2 o versione successiva per Windows, Mac OS e Linux (solo Netscape). È necessario Netscape Navigator 4.7 per HP-UX 10 e HP-UX 11. Per il funzionamento del server Web incorporato, il prodotto deve essere connesso a una rete basata su IP. Il server Web incorporato, infatti, non supporta le connessioni al prodotto basate su IPX. Non è necessario l'accesso a Internet per aprire e utilizzare il server Web incorporato.

Quando il prodotto è connesso alla rete, il server Web incorporato è automaticamente disponibile.

NOTA: per informazioni dettagliate sull'uso del server Web incorporato, consultare la guida *Embedded Web Server User Guide* disponibile sul CD dell'amministratore del prodotto.

Apertura del server Web incorporato mediante la connessione di rete

1. Nel browser Web sul computer, digitare l'indirizzo IP o il nome host del prodotto nel campo dell'indirizzo/URL. Per individuare l'indirizzo IP o il nome host, stampare una pagina di configurazione. Vedere Pagine di informazioni a pagina 170.

   NOTA: una volta aperto l'URL, è possibile impostare un segnalibro per un accesso veloce.

2. Il server Web incorporato dispone di quattro schede che contengono le impostazioni e le informazioni relative al prodotto: la scheda **Informazioni**, la scheda **Impostazioni**, la scheda **Rete** e la scheda **Invio digitale**. Fare clic sulla scheda che si desidera visualizzare.

   Per ulteriori informazioni su ciascuna scheda, vedere Sezioni del server Web incorporato a pagina 177.

Sezioni del server Web incorporato

Scheda o sezione	Opzioni
Scheda **Informazioni** Fornisce informazioni sul prodotto, lo stato e la configurazione.	• **Stato periferica**: consente di visualizzare lo stato del prodotto e la durata residua dei materiali di consumo HP. Il valore 0% indica che il materiale di consumo è esaurito. La pagina inoltre mostra il tipo e il formato della carta inserita in ciascun vassoio. Per modificare le impostazioni predefinite, fare clic su **Modifica impostazioni**. • **Pagina di configurazione**: consente di visualizzare le informazioni contenute nella pagina di configurazione. • **Stato materiali di consumo**: consente di visualizzare la durata residua dei materiali di consumo HP, con 0% che indica che un materiale di consumo è esaurito, nonché i numeri di catalogo dei materiali di consumo. Per ordinare i nuovi materiali di consumo, fare clic su **Acquista materiali consumo** nell'area **Altri collegamenti** sul lato sinistro della finestra. • **Log eventi**: contiene un elenco di tutti gli eventi e gli errori del prodotto. • **Pagina di utilizzo**: mostra un riepilogo del numero di pagine stampate dal prodotto, raggruppate per formato e tipo. • **Pagina Diagnostica**: consente di assegnare un nome al prodotto, mostra il nome della società, consente di assegnare al prodotto un numero identificativo e il nome del contatto principale. I tecnici autorizzati dell'assistenza HP potrebbero richiedere tali informazioni. • **Informazioni sulla periferica**: consente di visualizzare il nome di rete del prodotto, l'indirizzo e le informazioni sul modello. Per personalizzare queste voci, fare clic su **Informazioni sulla periferica** nella scheda **Impostazioni**. • **Pannello di controllo**: consente di visualizzare i messaggi sul pannello di controllo, ad esempio **Pronto** o **Mod. Pausa attiva**. • **Registro processi utilizzo colore**: consente di visualizzare le pagine totali stampate, il numero di pagine stampate a colori e il numero di pagine stampate in bianco e nero. • **Stampa**: consente di inviare processi di stampa al prodotto.
Scheda **Impostazioni** Dà la possibilità di configurare il prodotto dal computer.	• **Configura periferica**: consente di configurare le impostazioni predefinite del prodotto. Questa pagina include tutti i normali menu del display del pannello di controllo. • **Formati/tipi vassoio**: visualizza il tipo e il formato di carta consentiti per ciascun vassoio di alimentazione. • **Server di posta**: (solo per reti) questa pagina viene utilizzata insieme alla pagina **Notifiche** per configurare gli avvisi e-mail. • **Notifiche**: (solo per reti) consente di ricevere notifiche via e-mail su diversi eventi relativi al prodotto e ai materiali di consumo. • **AutoSend**: consente di configurare il prodotto in modo che invii automaticamente e-mail riguardanti la configurazione e i materiali di consumo a indirizzi e-mail specifici. • **Protezione**: consente di impostare una password da specificare per accedere alle schede **Impostazioni** e **Rete**. Attivare e disattivare determinate funzioni del server Web incorporato. • **Gestore autenticazione**: consente di impostare la richiesta di informazioni per l'accesso alle funzioni specificate.

Scheda o sezione	Opzioni
	• **Autenticazione LDAP**: permette di configurare un server LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) per consentire l'accesso al prodotto solo agli utenti specificati. Il server LDAP richiederà di specificare le informazioni relative all'accesso per utilizzare il prodotto. • **Autenticazione Kerberos**: consente di configurare un protocollo di autenticazione della rete Kerberos, che fornisce l'autenticazione per applicazioni client/server utilizzando la crittografia di codice segreto. • **PIN periferica**: consente di configurare i numeri PIN richiesti per accedere a diverse funzioni del prodotto. Utilizzare la pagina **Gestore autenticazione** per selezionare **PIN gruppo 1** o **PIN gruppo 2** per le diverse funzioni. Ad esempio, è possibile configurare l'opzione **Copia** per richiedere **PIN gruppo 1** e configurare l'opzione **Invio a posta elettronica** per richiedere **PIN gruppo 2**. • **PIN utente**: consente di aggiungere, modificare o eliminare singoli utenti a cui è consentito utilizzare diverse funzioni del prodotto, come copia, fax e invio digitale. • **Modifica altri collegamenti**: consente di aggiungere o personalizzare un collegamento a un altro sito Web. Il collegamento viene visualizzato nell'area **Altri collegamenti** di tutte le pagine del server Web incorporato. • **Informazioni sulla periferica**: consente di assegnare un nome e un numero di elemento al prodotto. Inserire il nome e l'indirizzo e-mail del contatto principale che riceverà le informazioni sul prodotto. • **Lingua**: consente di impostare la lingua di visualizzazione delle informazioni sul server Web incorporato. • **Data e ora**: consente la sincronizzazione con un server di riferimento orario di rete. • **Programma pausa**: consente di impostare o modificare l'ora di attivazione, l'ora di pausa e l'intervallo pausa per il prodotto. • **Limita colore**: permette o limita la stampa a colori. È possibile impostare le autorizzazioni per i singoli utenti o per i processi che vengono inviati da programmi software specifici. • **Impostazione schermata iniziale**: consente di configurare le funzioni da visualizzare sulla schermata iniziale e l'ordine di visualizzazione. **NOTA:** è possibile proteggere la scheda **Impostazioni** con una password. Se il prodotto è collegato in rete, consultare l'amministratore di sistema prima di modificare le impostazioni di questa scheda.
Scheda **Invio digitale**	Utilizzare le pagine della scheda **Invio digitale** per configurare le funzioni di invio digitale. **NOTA:** se il prodotto è configurato per l'uso del software HP Digital Sending, le opzioni di queste schede non sono disponibili. Tutta la configurazione dell'invio digitale viene eseguita mediante il software HP Digital Sending. • **Generale**. consente di impostare le informazioni sui contatti dell'amministratore di sistema. • **Invio a cartella**. consente di attivare, disattivare e configurare le funzionalità Invio a cartella sul prodotto. È inoltre utilizzata per collegare il prodotto alle singole destinazioni delle cartelle che esistono nella rete. Come primo punto, è necessario creare e configurare le cartelle di destinazione. Le cartelle di destinazione devono essere operative prima di utilizzare la pagina per aggiungere le destinazioni al prodotto. • **Impostazioni e-mail**. consente di configurare le impostazioni e-mail per l'invio digitale. È possibile specificare il server SMTP, l'indirizzo "Da" predefinito e l'oggetto predefinito. È anche possibile impostare le dimensioni massime degli allegati.

Scheda o sezione	Opzioni
	• **Rubrica e-mail**. la pagina **Rubrica e-mail** consente di aggiungere nel prodotto indirizzi e-mail singoli e di modificare quelli già salvati. È inoltre possibile utilizzare la scheda **Importa/Esporta** per caricare nel prodotto l'elenco degli indirizzi e-mail utilizzati con maggiore frequenza in una sola volta, anziché singolarmente. • **Impostazioni LDAP**. consente di configurare gli indirizzi e-mail a cui è possibile inviare i documenti acquisiti. • **Importa/Esporta**. utilizzare questa scheda per importare o esportare un file .CSV contenente gli indirizzi e-mail, i numeri di fax o i record utente per potervi accedere dal prodotto. È inoltre possibile esportare gli indirizzi e-mail, i numeri di fax e i record utente dal prodotto in un file sul computer che può essere utilizzato per un backup dei dati o per importare i record su un altro prodotto HP. • **Registro**. consente di visualizzare il registro delle attività di invio digitale del prodotto. Il log include le informazioni sui processi di invio digitale, inclusi gli errori che si sono verificati. • **Preferenze**. consente di configurare le impostazioni predefinite dell'invio digitale, come il formato pagina e l'intervallo di ripristino delle impostazioni. Queste impostazioni possono essere impostate anche mediante i menu del pannello di controllo del prodotto.
Scheda **Fax**	La scheda **Fax** contiene le opzioni per la configurazione e l'uso delle funzioni fax del prodotto. Per ulteriori informazioni sulle funzioni del fax, vedere la Guida per l'uso del fax. **NOTA:** questa scheda è disponibile solo per Unità MFP HP Color LaserJet CM3530fs. • La schermata **Impostazioni fax** consente di configurare le funzioni di invio di fax del prodotto. • La pagina **Rubrica fax** consente di aggiungere singolarmente numeri fax sul prodotto e di modificare i numeri di fax già salvati. È inoltre possibile utilizzare la funzione **Importa/Esporta** della scheda **Invio digitale** per caricare nel prodotto l'elenco dei numeri fax utilizzati con maggiore frequenza in una sola volta, anziché singolarmente. • La schermata **Selezioni rapide fax** consente di aggiungere, modificare o eliminare le voci di selezione rapida fax nel prodotto. Le selezioni rapide fax consentono di memorizzare i numeri fax utilizzati con maggiore frequenza o elenchi di massimo 100 numeri. È possibile configurare fino a 100 voci di selezione rapida.
Scheda **Rete** Consente di modificare le impostazioni di rete dal computer.	Gli amministratori di rete possono utilizzare questa scheda per controllare le impostazioni del prodotto collegato a una rete basata su IP. Questa scheda non viene visualizzata se il prodotto è collegato direttamente al computer oppure se è collegato a una rete che utilizza un server di stampa diverso da HP Jetdirect. **NOTA:** è possibile proteggere la scheda **Rete** con una password.
Altri collegamenti Contiene i collegamenti per la connessione a Internet.	• **HP Instant Support**: consente di collegarsi al sito Web HP per trovare le soluzioni ad eventuali problemi del prodotto. • **Acquista materiali consumo**: consente di connettersi al sito Web HP SureSupply, che contiene le informazioni sulle opzioni di acquisto dei materiali di consumo HP, come cartucce di stampa e carta. • **Assistenza prodotti**: consente di connettersi al sito di assistenza del prodotto, dove è possibile trovare indicazioni su argomenti di carattere generale. • **Procedure**: consente di collegarsi a informazioni che mostrano attività specifiche per il prodotto.

Scheda o sezione	Opzioni
	NOTA: Per utilizzare tali collegamenti, è necessario disporre dell'accesso a Internet. Se si utilizza una connessione remota e non si è collegati a Internet all'avvio del server Web incorporato, assicurarsi di stabilire il collegamento quando si prova ad accedere a tali siti Web. Per stabilire il collegamento, potrebbe essere necessario disattivare e riattivare il server Web incorporato.

Uso del software HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin è una soluzione software basata sul Web per l'installazione remota, il controllo e la risoluzione dei problemi delle periferiche collegate in rete. La gestione è proattiva, poiché fornisce agli amministratori di rete la capacità di risolvere problemi prima che questi incidano sugli utenti. È possibile scaricare gratuitamente questo software di gestione avanzato dal sito Web www.hp.com/go/webjetadmin.

È possibile installare i plug-in della periferica in HP Web Jetadmin per il supporto di funzioni specifiche del prodotto. Il software HP Web Jetadmin può notificare automaticamente la disponibilità di nuovi plug-in. Nella pagina **Aggiornamento prodotto**, seguire le istruzioni per connettersi automaticamente al sito Web HP e installare i plug-in più recenti della periferica per il prodotto.

NOTA: i browser devono essere compatibili con Java™. L'accesso con computer Apple non è supportato.

Funzioni di sicurezza

Protezione del server Web incorporato

Assegnare una password per l'accesso al server Web incorporato, in modo che gli utenti non autorizzati non possano modificare le impostazioni del prodotto.

1. Aprire il server Web incorporato. Vedere Server Web incorporato a pagina 176.
2. Fare clic sulla scheda **Impostazioni**.
3. Sul lato sinistro della finestra, fare clic sul collegamento **Protezione**.
4. Fare clic sul pulsante **Impostazioni protezione periferica**.
5. Immettere la password nella casella **Nuova password** e digitarla di nuovo nella casella **Verifica password**.
6. Fare clic sul pulsante **Applica**. Prendere nota della password e riporre l'annotazione in un luogo sicuro.

Cancellazione protetta del disco

Per proteggere i dati eliminati ancora presenti sul disco rigido del prodotto da accessi non autorizzati, utilizzare la funzione di cancellazione protetta del disco. La funzione consente la cancellazione sicura di processi di copia e stampa dal disco rigido.

La funzione di cancellazione sicura del disco offre i seguenti livelli di sicurezza del disco:

- **Cancellazione rapida non sicura**. Si tratta di una funzione di cancellazione del file. Non è possibile accedere al file, ma i dati effettivi vengono conservati sul disco finché non vengono sovrascritti dalle operazioni di salvataggio successive. Si tratta della modalità più veloce. La cancellazione rapida non sicura è la modalità di cancellazione predefinita.
- **Cancellazione rapida sicura**. Non è possibile accedere al file e i dati vengono sovrascritti da uno schema di caratteri identico e fisso. La velocità di cancellazione è inferiore a quella della modalità di cancellazione rapida non sicura, ma è garantita la sovrascrittura di tutti i dati. La cancellazione rapida sicura soddisfa i requisiti 5220-22.M del Dipartimento di Difesa degli Stati Uniti per la cancellazione del disco.
- **Cancellazione totale sicura**. Questo livello è simile alla modalità di cancellazione rapida sicura. Inoltre, i dati vengono sovrascritti ripetutamente utilizzando un algoritmo in modo da impedire che rimangano dati residui. Questa modalità influisce sulle prestazioni. La cancellazione totale sicura soddisfa i requisiti 5220-22.M del Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti per la cancellazione del disco.

Dati interessati

I dati interessati dalla funzione di cancellazione sicura del disco comprendono i file temporanei creati durante il processo di stampa e copia, i processi memorizzati, i processi temporanei, i font del disco, le macro del disco (moduli), i file di fax memorizzati, le rubriche e le applicazioni HP o di terze parti.

NOTA: i processi memorizzati vengono sovrascritti in modalità sicura solo se sono stati eliminati tramite il menu **Recupera processo** del prodotto dopo aver impostato la modalità di cancellazione appropriata.

Questa funzione non influisce sui dati memorizzati nella NVRAM del prodotto basata su flash utilizzata per memorizzare le impostazioni predefinite della stampante, il numero totale di pagine e dati analoghi. Questa funzione non influisce sui dati memorizzati su un disco RAM di sistema, se utilizzato, né su quelli memorizzati nella RAM basata su flash di avvio del sistema.

La modifica della cancellazione sicura del disco non sovrascrive i dati contenuti precedentemente sul disco e non esegue la cancellazione istantanea di tutto il disco bensì modifica la modalità di cancellazione dei dati temporanei dei processi dopo aver modificato la modalità di cancellazione.

Accesso alla cancellazione sicura del disco

HP Web Jetadmin consente di accedere alla funzione di cancellazione sicura del disco e di impostarla.

Ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni sulla funzione di cancellazione protetta del disco, consultare l'opuscolo di supporto HP oppure visitare il sito Web www.hp.com/go/webjetadmin/.

Dischi rigidi crittografati a elevate prestazioni HP

Il prodotto supporta i dischi rigidi crittografati opzionali che è possibile installare sulla scheda del formatter, nell'alloggiamento dell'accessorio EIO o in entrambe le posizioni. Il disco rigido applica una crittografia basata su hardware che consente di memorizzare in modalità sicura dati di stampa, di copia e di scansione riservati, senza influire sulle prestazioni del prodotto. Il disco rigido utilizza la versione di AES (Advanced Encryption Standard) più recente e dispone di versatili funzioni per accelerare le operazioni e di un funzionamento affidabile.

Per informazioni sull'ordinazione di questi accessori, vedere Numeri di catalogo a pagina 255.

Autenticazione DSS

Il Software Digital Sending (DSS) per il prodotto può essere acquistato separatamente. Il software offre un programma di invio avanzato contenente un processo di autenticazione. Questo processo richiede all'utente di inserire un identificativo e una password per potere accedere a qualsiasi funzione del software DSS che necessita di autenticazione.

Blocco dei menu del pannello di controllo

Per impedire ad altri utenti di modificare la configurazione del prodotto, è possibile bloccare i menu del pannello di controllo. In questo modo, gli utenti non autorizzati non potranno modificare le impostazioni di configurazione, come ad esempio il server SMTP. La seguente procedura descrive le modalità di limitazione dell'accesso ai menu del pannello di controllo mediante l'utilizzo del software HP Web Jetadmin. Vedere Uso del software HP Web Jetadmin a pagina 181.

1. Aprire il programma HP Web Jetadmin.
2. Aprire la cartella **DEVICE MANAGEMENT** (GESTIONE PERIFERICA) dall'elenco a discesa del riquadro **Navigation** (Navigazione). Spostarsi sulla cartella **DEVICE LISTS** (ELENCHI PERIFERICHE).
3. Selezionare il prodotto.
4. Nell'elenco a discesa **Device Tools** (Strumenti periferica), selezionare **Configure** (Configura).
5. Selezionare **Security** (Sicurezza) dall'elenco **Configuration Categories** (Categorie di configurazione).

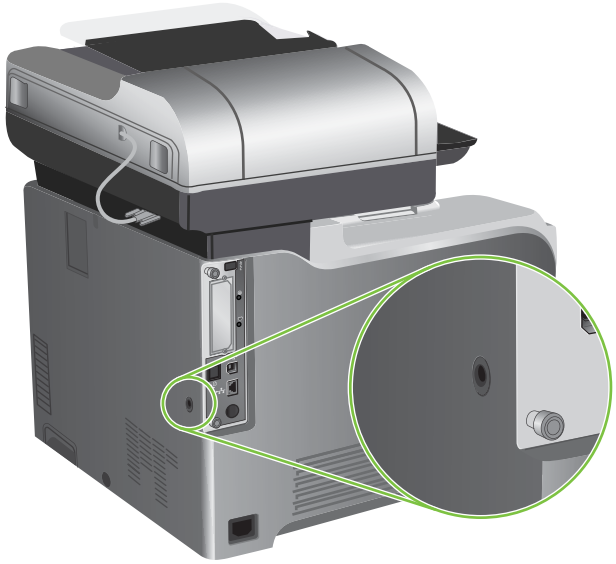
6. Digitare la **Device Password** (Password periferica).

7. Nella sezione **Control Panel Access** (Accesso pannello di controllo), selezionare **Maximum Lock** (Blocco massimo). In questo modo, agli utenti non autorizzati viene impedito l'accesso alle impostazioni di configurazione.

Blocco del coperchio del formatter

Il coperchio del formatter, sul retro del prodotto, dispone di un alloggiamento che può essere utilizzato per collegare un cavo di sicurezza. Il blocco del coperchio del formatter impedisce di rimuovere componenti di valore dal formatter.

Figura 13-1 Alloggiamento per il cavo di sicurezza



Gestione dei materiali di consumo

Utilizzare cartucce di stampa HP originali per ottenere i migliori risultati di stampa.

Conservazione della cartuccia di stampa

Rimuovere la cartuccia di stampa dalla confezione solo al momento dell'installazione.

△ **ATTENZIONE:** Per evitare di danneggiare la cartuccia di stampa, non esporla alla luce per più di qualche minuto.

Politica HP per le cartucce di stampa non HP

Hewlett-Packard Company sconsiglia l'utilizzo di cartucce di stampa nuove o rigenerate non HP.

NOTA: Eventuali danni provocati da cartucce di stampa non HP non sono coperti dalla garanzia e dai contratti di assistenza HP.

Per installare una nuova cartuccia di stampa HP, vedere Sostituzione delle cartucce di stampa a pagina 187. Per riciclare le cartucce usate, seguire le istruzioni fornite con la nuova cartuccia.

Servizio telefonico e sito Web HP per la denuncia di frodi

Se viene visualizzato un messaggio sul pannello di controllo indicante che la cartuccia di stampa con marchio HP installata non è originale, contattare il servizio HP per la denuncia di frodi (1-877-219-3183, numero verde nell'America del Nord) o visitare il sito Web www.hp.com/go/anticounterfeit, che consentirà di determinare se la cartuccia è originale e di individuare la soluzione adeguata per risolvere il problema.

È possibile che la cartuccia di stampa utilizzata non sia HP originale nei seguenti casi:

- Si verifica un elevato numero di problemi collegati alla cartuccia di stampa.
- Se l'aspetto della cartuccia di stampa è anomalo, ad esempio manca la linguetta estraibile arancione o la confezione è diversa da quelle utilizzate da HP.

Sost. materiali

Se si utilizzano materiali di consumo HP originali, il prodotto notifica automaticamente quando i materiali di consumo stanno per esaurirsi. La notifica per l'ordine dei materiali di consumo consente di acquistarli con grande anticipo, prima che necessitino di un'effettiva sostituzione. Per ulteriori informazioni sull'ordinazione dei materiali di consumo, vedere Materiali di consumo e accessori a pagina 253.

Durata dei materiali di consumo

Per informazioni sulla resa specifica di ciascun prodotto, consultare il sito Web www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

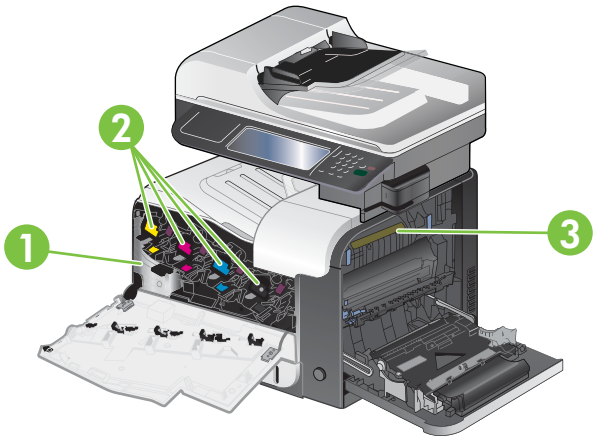
Per ordinare i materiali di consumo, vedere Materiali di consumo e accessori a pagina 253.

Individuazione dei materiali di consumo

È possibile individuare i materiali di consumo in base alle relative etichette e impugnature in plastica blu.

La seguente figura indica le posizioni di ciascun materiale di consumo.

Figura 13-2 Posizioni dei materiali di consumo



1	Unità di raccolta del toner
2	Cartucce di stampa
3	Fusore

Indicazioni per la sostituzione dei materiali

Per facilitare la sostituzione dei materiali di consumo, installare il prodotto tenendo presenti i seguenti suggerimenti.

- Lasciare spazio sufficiente davanti e sul lato destro del prodotto in modo da consentire la rimozione dei materiali di consumo.
- Collocare il prodotto su una superficie piana e stabile.

Per istruzioni sull'installazione dei materiali di consumo, leggere l'etichetta su ciascun materiale di consumo o consultare il sito Web www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Sostituzione delle cartucce di stampa

Quando la durata di una cartuccia di stampa è quasi giunta al termine, sul pannello di controllo viene visualizzato un messaggio nel quale si consiglia di ordinare una cartuccia sostitutiva. Il prodotto può continuare a stampare utilizzando la cartuccia di stampa attualmente installata finché sul pannello di controllo non viene visualizzato un messaggio che indica la necessità di sostituire la cartuccia, a meno che non sia stata selezionata l'opzione per ignorare il messaggio tramite il menu Sost. mat. consumo. Per ulteriori informazioni sul menu Sost. mat. consumo, vedere Menu Gestione a pagina 28.

Nel prodotto vengono utilizzati quattro colori, per ciascuno dei quali è disponibile una cartuccia di stampa diversa: nero (K), magenta (M), ciano (C) e giallo (Y).

È possibile sostituire una cartuccia di stampa quando sul pannello di controllo viene visualizzato il messaggio **Sostituire cartuccia <colore>**. Il display del pannello di controllo indica anche il colore della cartuccia in via di esaurimento (se è installata una cartuccia HP originale). Le istruzioni per la sostituzione sono fornite sull'etichetta della cartuccia di stampa.

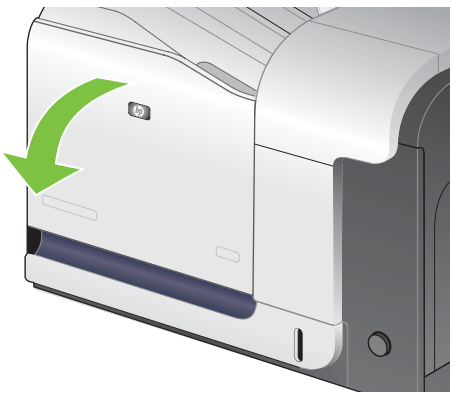
△ **ATTENZIONE:** Se gli indumenti si macchiano di toner, rimuoverlo con un panno asciutto e lavare gli indumenti in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner nelle fibre.

NOTA: le informazioni sul riciclaggio delle cartucce di stampa usate sono disponibili sulla confezione della cartuccia. Vedere Istruzioni per il riciclaggio e la restituzione a pagina 278.

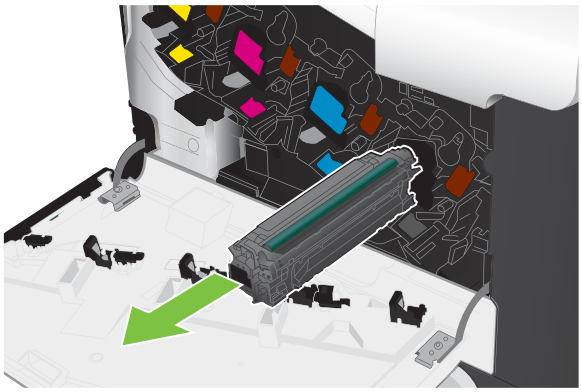
SUGGERIMENTO: per visualizzare un'animazione di questa procedura consultare il seguente sito Web: www.hp.com/go/cljcm3530mfp-replace-print-cartridges.

Sostituzione delle cartucce di stampa

1. Aprire lo sportello anteriore. Verificare che lo sportello sia completamente aperto.

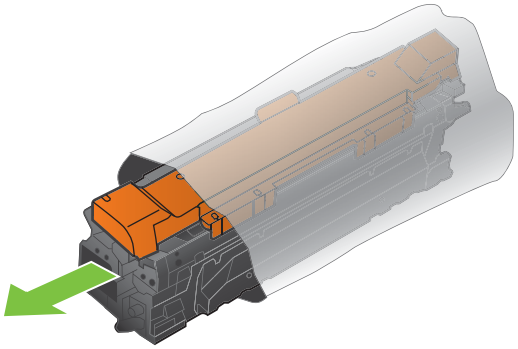


2. Afferrare la maniglia della cartuccia di stampa usata e tirare verso l'esterno per rimuoverla.

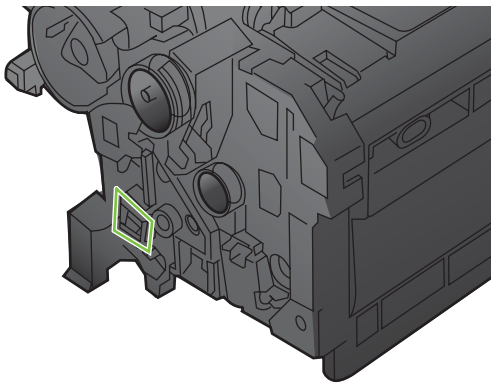


3. Riporre la cartuccia di stampa usata in una confezione protettiva. Le informazioni sul riciclaggio della cartucce di stampa usate sono disponibili sulla confezione della cartuccia.

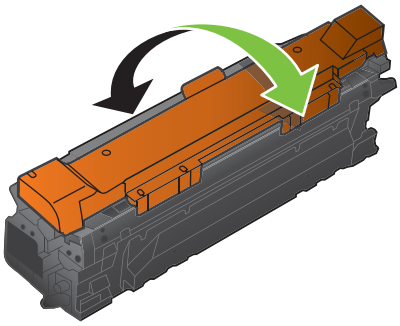
4. Estrarre la nuova cartuccia di stampa dalla confezione.



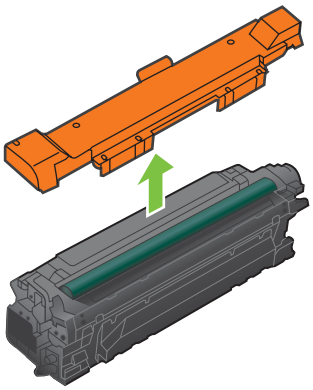
NOTA: fare attenzione a non danneggiare l'etichetta elettronica di memoria sulla cartuccia di stampa.



5. Afferrare la cartuccia di stampa dalle estremità e distribuire il toner agitandola lentamente.



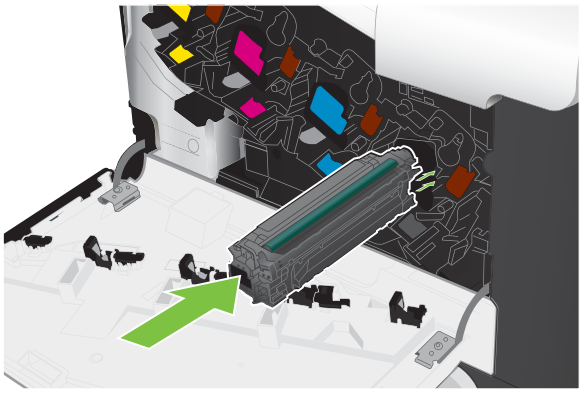
6. Rimuovere il coperchio protettivo arancione dalla cartuccia di stampa.



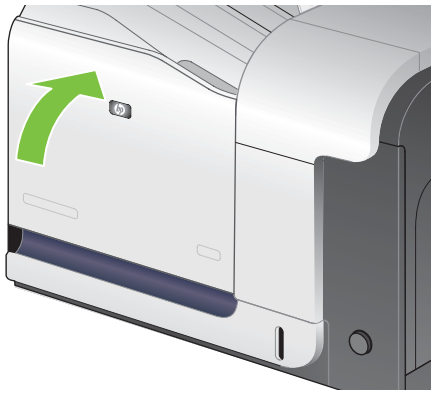
△ **ATTENZIONE:** evitare l'esposizione prolungata alla luce.

ATTENZIONE: non toccare il rullo verde, poiché si potrebbe danneggiare la cartuccia.

7. Allineare la cartuccia di stampa al suo alloggiamento e spingerla delicatamente finché non scatta in posizione.



8. Chiudere lo sportello anteriore.



Sostituzione dell'unità di raccolta del toner

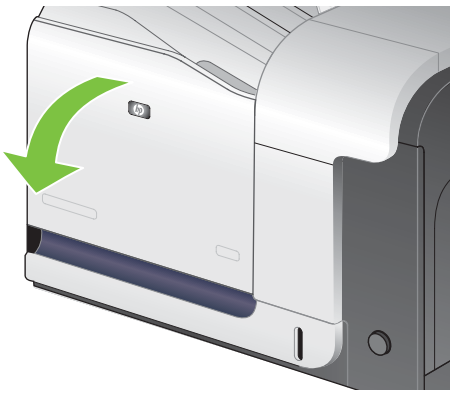
Sostituire l'unità di raccolta del toner quando la relativa richiesta viene visualizzata sul pannello di controllo.

NOTA: l'unità di raccolta del toner è progettata per un solo utilizzo. Non tentare di svuotare l'unità di raccolta del toner e di riutilizzarla, poiché il toner potrebbe fuoriuscire e cadere nel prodotto, provocando una riduzione della qualità di stampa. Dopo l'utilizzo, restituire l'unità di raccolta del toner al programma Planet Partners di HP per il riciclaggio. Vedere Istruzioni per il riciclaggio e la restituzione a pagina 278.

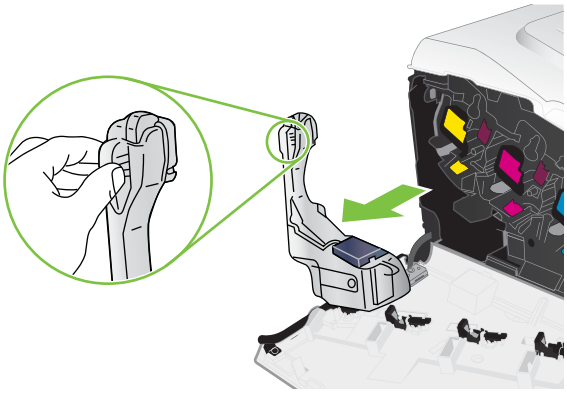
SUGGERIMENTO: per visualizzare un'animazione di questa procedura consultare il seguente sito Web: www.hp.com/go/cljcm3530mfp-replace-toner-collection-unit.

Sostituzione dell'unità di raccolta del toner

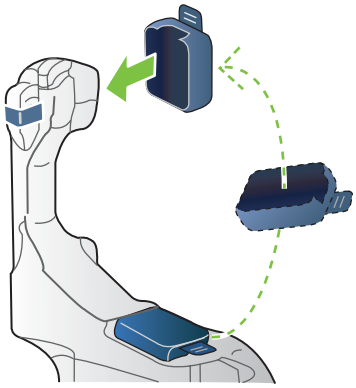
1. Aprire lo sportello anteriore. Verificare che lo sportello sia completamente aperto.



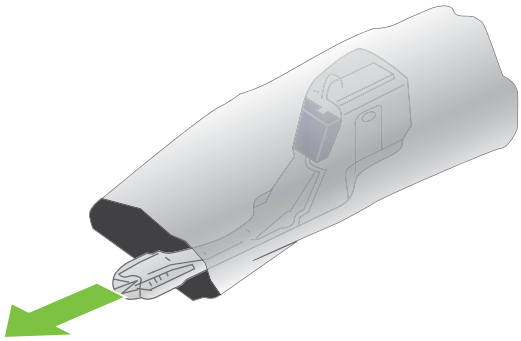
2. Afferrare l'etichetta blu nella parte superiore dell'unità di raccolta del toner e rimuoverla dal prodotto.



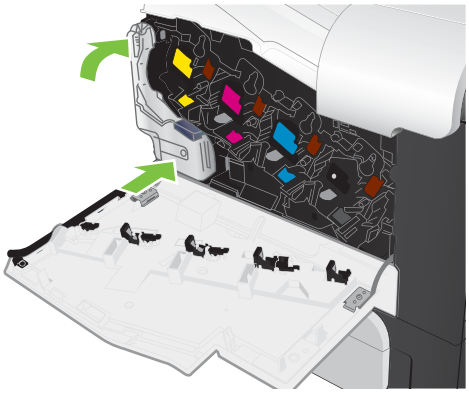
3. Inserire il tappo blu sull'apertura blu nella parte superiore dell'unità.



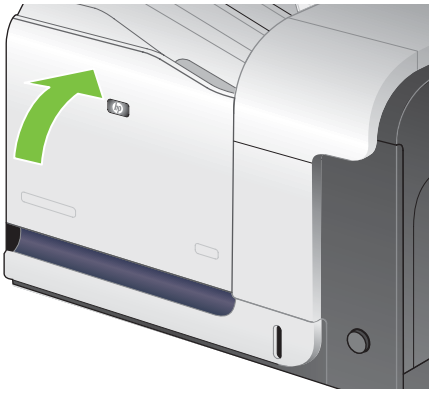
4. Rimuovere la nuova unità di raccolta del toner dalla confezione.



5. Inserire per prima la parte inferiore della nuova unità nel prodotto, quindi spingere la parte superiore finché non scatta in posizione.



6. Chiudere lo sportello anteriore.



NOTA: se l'unità di raccolta del toner non è installata correttamente, lo sportello anteriore non si chiude correttamente.

Per riciclare l'unità di raccolta del toner usata, seguire le istruzioni incluse con la nuova unità di raccolta del toner.

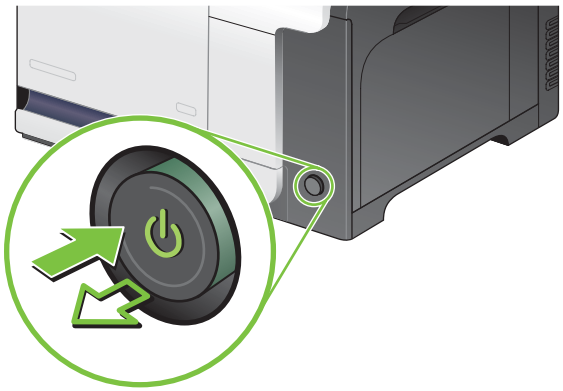
Installazione della memoria

È possibile installare moduli di memoria aggiuntivi nel prodotto.

△ **ATTENZIONE:** l'elettricità statica può danneggiare i moduli DIMM. Per maneggiarli senza correre alcun rischio, è necessario indossare un polsino antistatico o toccare ripetutamente la confezione antistatica dei moduli e quindi le parti metalliche del prodotto.

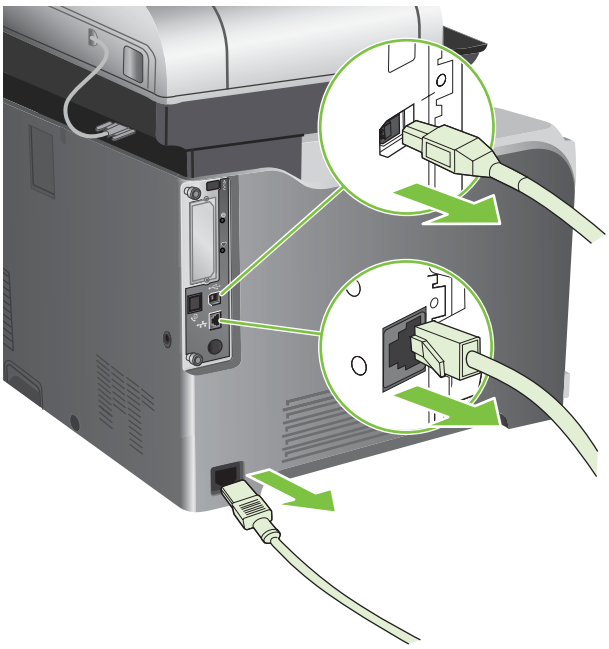
Installazione di DIMM di memoria DDR

1. Spegnere il prodotto.

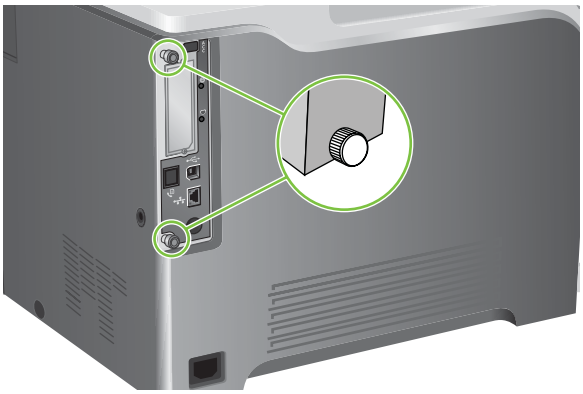


2. Scollegare tutti i cavi di alimentazione e di interfaccia.

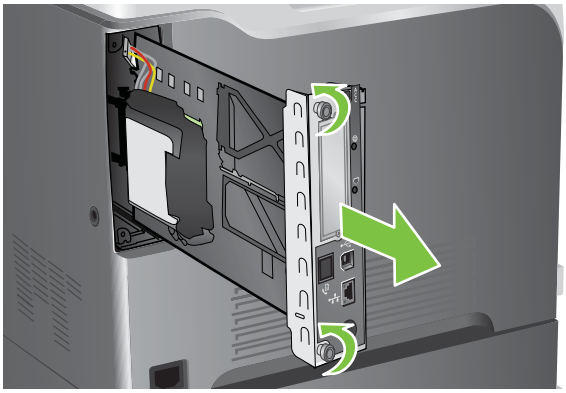
NOTA: questa illustrazione potrebbe non mostrare tutti i cavi.



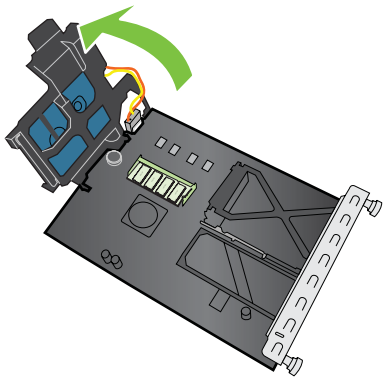
3. Individuare le viti zigrinate sulla scheda del formatter sul retro del prodotto.



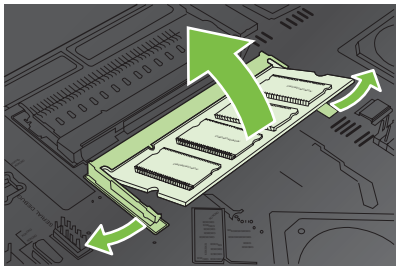
4. Svitare le viti zigrinate ed estrarre la scheda del formatter dal prodotto. Appoggiare la scheda del formatter su una superficie pulita, piana e dotata di messa a terra.



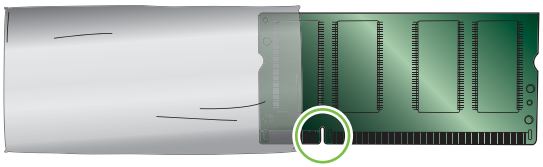
5. Sbloccare la staffa che tiene il disco rigido, quindi ruotare per aprirlo.



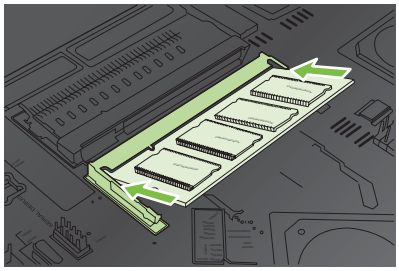
6. Per sostituire un modulo DIMM installato, allentare i fermi su ciascun lato dell'alloggiamento DIMM, sollevare da un lato il modulo DIMM inclinandolo ed estrarlo.



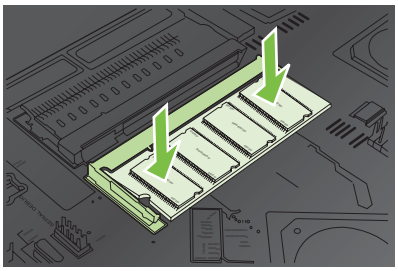
7. Rimuovere il nuovo modulo DIMM dalla confezione antistatica. Individuare le tacche di allineamento sul lato inferiore del DIMM.



8. Tenendo il DIMM per i bordi, allineare le tacche del DIMM con la barra nell'alloggiamento del DIMM in un angolo e premere con fermezza il DIMM nell'alloggiamento, finché non è posizionato perfettamente. Quando è installato correttamente, i contatti metallici non sono visibili.



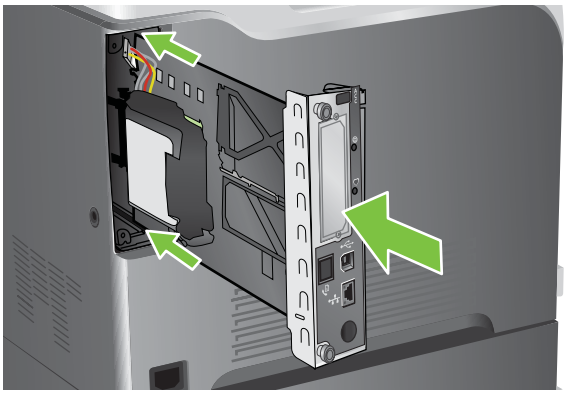
9. Premere sul DIMM finché non è bloccato su entrambi i lati.



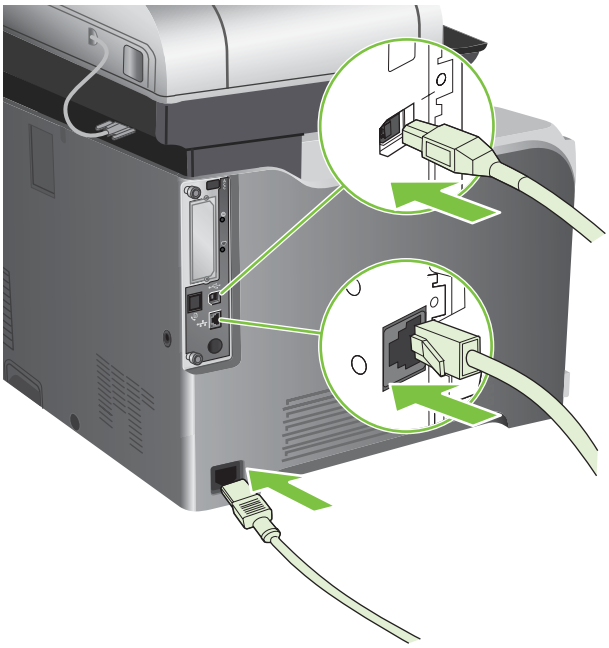
NOTA: In caso di difficoltà nell'inserimento del modulo DIMM, assicurarsi che le tacche nella parte inferiore del DIMM siano allineate alle barre dell'alloggiamento. Se non è possibile inserire il modulo DIMM, accertarsi di utilizzare il tipo di DIMM corretto.

10. Allineare la scheda del formatter alle guide poste nella parte inferiore dell'alloggiamento e farla scorrere all'interno del prodotto.

NOTA: per evitare di danneggiare la scheda del formatter, accertarsi che sia correttamente allineata alle guide sulla parte superiore e inferiore dell'apertura.



11. Ricollegare il cavo di alimentazione e i cavi di interfaccia e accendere il prodotto.



Abilitazione della memoria per Windows

1. **Windows XP e Windows Server 2003 (se si utilizza la visualizzazione predefinita del menu Start)**: fare clic su **Start**, su **Impostazioni**, quindi su **Stampanti e fax**.

   -oppure-

   Windows 2000, Windows XP e Windows Server 2003 (se si utilizza la visualizzazione classica del menu Start): fare clic su **Start**, su **Impostazioni**, quindi su **Stampanti**.

   -oppure-

   Windows Vista: fare clic su **Start**, su **Pannello di controllo**, quindi su **Stampante** nella categoria **Hardware e suoni**.

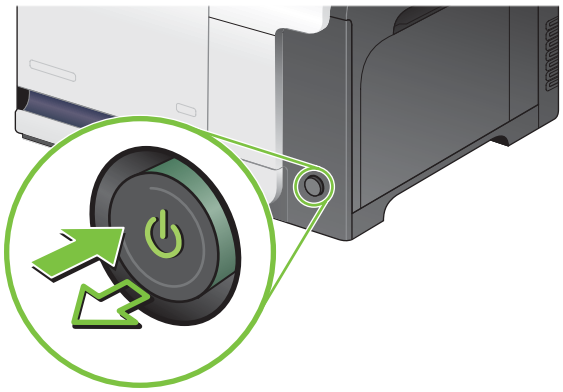
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del driver, quindi selezionare **Proprietà**.
3. Fare clic sulla scheda **Impostazioni periferica**.
4. Espandere l'area **Opzioni installabili**.
5. Accanto a **Memoria della stampante**, specificare la quantità di memoria totale installata.
6. Fare clic su **OK**.

Installazione di un server di stampa HP Jetdirect oppure di una scheda o un disco rigido EIO

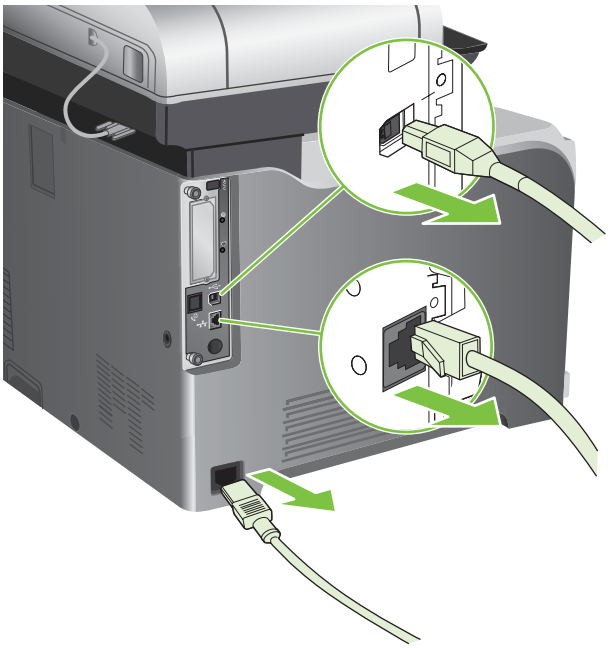
Questo prodotto è dotato di un alloggiamento EIO (External I/O). È possibile installare una scheda del server di stampa HP Jetdirect aggiuntiva o un disco rigido EIO esterno nell'alloggiamento EIO disponibile.

NOTA: in questo esempio è raffigurata l'installazione di una scheda del server di stampa HP Jetdirect.

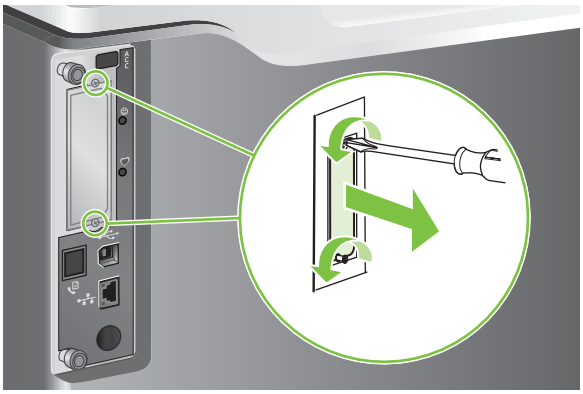
1. Spegnere il prodotto.



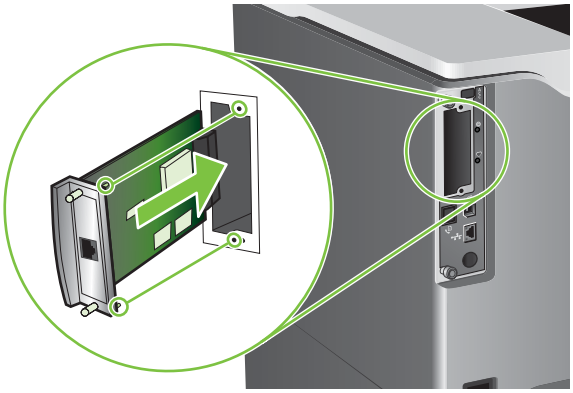
2. Scollegare tutti i cavi di alimentazione e di interfaccia.



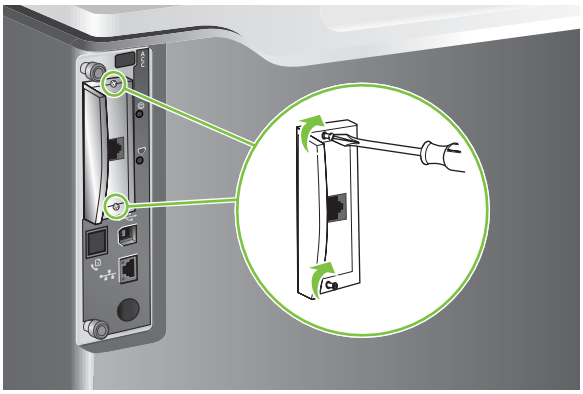
3. Afferrare il coperchio dell'alloggiamento EIO e svitare le due viti, quindi rimuovere il coperchio. Le viti e il coperchio non saranno più necessari e possono quindi essere eliminati.



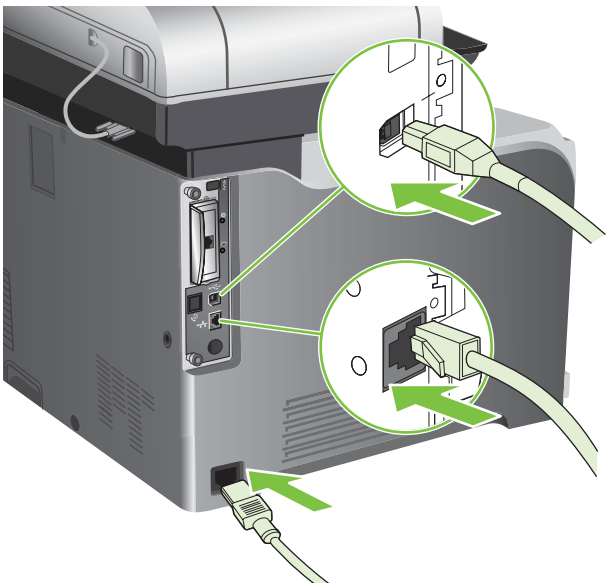
4. Inserire la scheda del server di stampa HP Jetdirect nell'alloggiamento EIO in modo che rimanga saldamente in posizione.



5. Riavvitare le viti fornite con la scheda del server di stampa.



6. Ricollegare il cavo di alimentazione e gli altri cavi di interfaccia e accendere il prodotto.



7. Stampare una pagina di configurazione. Verrà stampata anche una pagina di configurazione del server HP Jetdirect, contenente informazioni di stato e sulla configurazione della rete.

   Se non è possibile eseguire la stampa, spegnere il prodotto, quindi disinstallare e reinstallare la scheda del server di stampa assicurandosi che sia posizionata correttamente nell'alloggiamento.

8. Effettuare una delle seguenti operazioni:

   - Scegliere la porta corretta. Per istruzioni in merito, consultare la documentazione relativa al computer o al sistema operativo.
   - Reinstallare il software eseguendo un'installazione in rete.

Pulizia del prodotto

Per garantire una qualità di stampa ottimale o in presenza di qualità di stampa ridotta, pulire completamente il prodotto ogni volta che si sostituisce la cartuccia di stampa e.

⚠ **AVVERTENZA!** Non toccare l'area di fusione durante la pulizia del prodotto perché potrebbe essere surriscaldata.

△ **ATTENZIONE:** per evitare danni permanenti alla cartuccia di stampa, non utilizzare detergenti a base di ammoniaca sul prodotto o nell'area circostante, se non indicato diversamente.

Pulizia della parte esterna del prodotto

- Pulire la parte esterna del prodotto quando è visibilmente sporca.
- Inumidire un panno morbido e liscio con acqua oppure con una soluzione di acqua e detergente delicato.

Pulizia dello schermo sensibile al tatto

Pulire lo schermo a sfioramento quando necessario per eliminare impronte digitali o polvere. Strofinare delicatamente lo schermo con un panno liscio leggermente inumidito.

△ **ATTENZIONE:** utilizzare solo acqua. Solventi o detergenti possono danneggiare lo schermo sensibile al tatto. Non versare né spruzzare direttamente acqua sullo schermo sensibile al tatto.

Pulizia del vetro dello scanner

- Pulire il vetro dello scanner solo se è visibilmente sporco o se viene rilevato un problema di qualità delle copie, indicato ad esempio dalla presenza di strisce.
- Pulire il vetro dello scanner strofinandolo delicatamente con un panno liscio pulito e leggermente inumidito. Utilizzare un detergente a base di ammoniaca solo se l'acqua non è sufficiente a pulire il vetro dello scanner.

△ **ATTENZIONE:** non versare né spruzzare liquidi direttamente sul vetro dello scanner. Non premere con forza sulla superficie del vetro, in quanto potrebbe rompersi.

Pulizia dell'alimentatore documenti

L'inchiostro e il liquido di correzione può lasciare residui sulla stretta striscia di vetro a sinistra del vetro dello scanner di grandi dimensioni. Se si verificano problemi con striature sulle copie, pulire la stretta striscia di vetro.

Pulizia del rivestimento dell'alimentatore documenti

1. Aprire il coperchio dello scanner.

2. Individuare il rivestimento bianco in vinile dell'alimentatore documenti.

3. Pulire il rivestimento dell'alimentatore documenti con un panno umido, pulito e privo di lanugine. Utilizzare un detergente a base di ammoniaca per superfici solo se il panno inumidito non riesce a pulire i componenti.

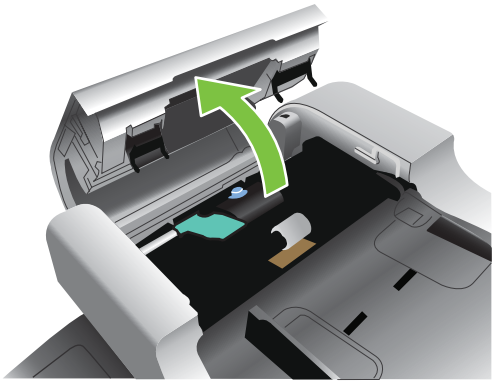
4. Chiudere il coperchio dello scanner.

Pulizia dei rulli dell'alimentatore documenti

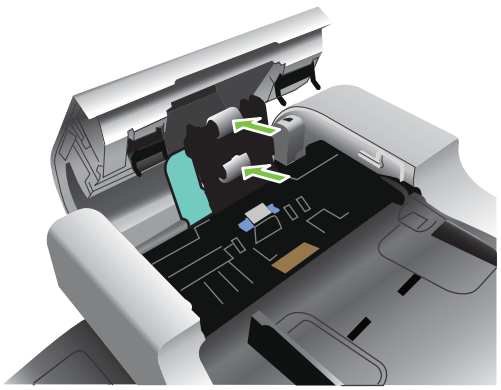
È necessario pulire i rulli dell'alimentatore documenti se si verificano problemi di alimentazione o se gli originali risultano macchiati quando escono dallo stesso.

△ **ATTENZIONE:** pulire i rulli solo se si verificano problemi di alimentazione, se gli originali risultano macchiati o se è presente polvere sui rulli. La pulizia frequente dei rulli potrebbe far penetrare della polvere nel prodotto.

1. Tirare la leva di sblocco per aprire il coperchio dell'alimentatore documenti.



2. Individuare i rulli.

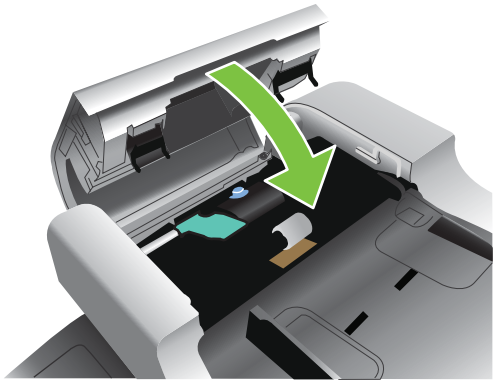


3. Strofinare i rulli con un panno liscio leggermente inumidito.

△ **ATTENZIONE:** non versare acqua direttamente sui rulli poiché si potrebbe danneggiare il prodotto.

4. Individuare il tampone di separazione.

5. Strofinare il tampone con un panno liscio leggermente inumidito.
6. Chiudere il coperchio dell'alimentatore documenti.



Pulizia del fusore

Stampare la pagina di pulizia per liberare il fusore dal toner e dalle particelle di carta che potrebbero essersi accumulate. L'accumulo di toner e di altri residui può provocare la comparsa di macchie sul lato anteriore o posteriore del documento stampato.

HP consiglia di utilizzare la pagina di pulizia quando si verificano problemi di qualità dell'immagine.

Durante la procedura di pulizia, sul pannello di controllo del prodotto viene visualizzato il messaggio **Pulizia**.

Per un corretto funzionamento della pagina di pulizia, utilizzare carta per fotocopie (non utilizzare carta fine, pesante o ruvida).

Creazione e uso della pagina di pulizia

1. Scorrere e toccare Amministrazione.
2. Scorrere e selezionare Qualità di stampa.

3. Toccare Calibrazione/Pulizia.
4. Toccare Elabora pagina di pulizia.

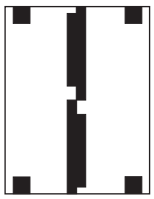
Calibrazione dello scanner

Calibrare lo scanner per compensare gli offset nel sistema di imaging (testina del carrello) durante le scansioni con l'ADF o con la superficie piana. A causa delle tolleranze meccaniche, la testina del carrello dello scanner potrebbe non rilevare con precisione la posizione dell'immagine. Durante la procedura di calibrazione, vengono calcolati e memorizzati i valori di offset dello scanner. Questi valori vengono utilizzati per la produzione di scansioni, in modo che venga acquisita la parte corretta del documento.

Eseguire la calibrazione dello scanner solo se si notano problemi di offset con le immagini sottoposte a scansione. Lo scanner viene calibrato in fabbrica, prima di essere spedito e molto raramente necessita di una nuova calibrazione.

Prima di calibrare lo scanner, stampare il target di calibrazione.

1. Posizionare nel vassoio 1 un foglio formato Lettera o A4 e regolare le guide laterali.
2. Nella schermata iniziale del pannello di controllo, scorrere le opzioni e toccare Amministrazione.
3. Toccare Risoluzione dei problemi.
4. Toccare Calibra scanner.
5. Toccare Calibra per stampare il primo passaggio del target di calibrazione.
6. Posizionare il primo passaggio del target di calibrazione rivolto verso il basso nel vassoio 1, con le frecce rivolte verso il prodotto.
7. Toccare Avvia per stampare il secondo passaggio. Il target di calibrazione finale *deve* avere il seguente aspetto.



△ **ATTENZIONE:** Se l'aspetto del target di calibrazione è diverso da quello mostrato, il processo di calibrazione non è stato eseguito correttamente e la qualità delle scansioni risulterà ridotta. *Le aree nere devono estendersi completamente fino ai lati superiore e inferiore della pagina. In caso contrario, utilizzare un pennarello nero per estendere le aree nere fino al bordo della pagina.* Verificare che la carta sia caricata correttamente.

8. Posizionare nell'ADF il target di calibrazione con il lato di stampa rivolto verso l'alto e regolare le guide laterali.
9. Dopo che il target di calibrazione è passato una volta attraverso l'ADF, riposizionarlo rivolto verso il basso nell'ADF e toccare Avvia.
10. Posizionare il target di calibrazione rivolto verso il basso sul vetro dello scanner, toccare Avvia e sottoporre la pagina a scansione. La calibrazione è ora completata.

Aggiornamento del firmware

Il prodotto dispone della funzione di aggiornamento remoto del firmware (RFU). Le informazioni contenute in questa sezione consentono di aggiornare il firmware del prodotto.

Determinazione della versione corrente del firmware

1. Sul pannello di controllo del prodotto, toccare la freccia verso il basso fino a visualizzare il menu Amministrazione.
2. Toccare il menu Amministrazione per aprirlo.
3. Toccare il menu Informazioni per aprirlo.
4. Toccare l'opzione Pagina di configurazione, quindi toccare il pulsante Stampa.

Il codice data del firmware è riportato nella sezione **Informazioni dispositivo** della pagina di configurazione. Il codice data del firmware ha il seguente formato: AAAAMMGG XX.XXX.X.

- La prima stringa di numeri rappresenta la data, dove AAAA indica l'anno, MM il mese e GG il giorno. Ad esempio, un codice data del firmware che inizia con `20061125` indica il 25 novembre 2006.
- La seconda stringa di numeri rappresenta il numero della versione del firmware, in formato decimale.

Scaricamento del nuovo firmware dal sito Web HP

Per trovare gli aggiornamenti più recenti del firmware del prodotto, visitare il sito Web www.hp.com/go/cljcm3530mfp_firmware. In questa pagina sono fornite istruzioni per scaricare la nuova versione del firmware.

Trasferimento del nuovo firmware sul prodotto

NOTA: il prodotto può ricevere i file di aggiornamento .RFU quando si trova in stato Pronta.

Le seguenti condizioni possono incidere sul tempo necessario al trasferimento del file.

- La velocità del computer host che sta inviando l'aggiornamento.
- I processi che precedono l'aggiornamento remoto del firmware nella coda devono essere stati completati prima che venga elaborato l'aggiornamento.
- Se il processo viene interrotto prima che il firmware sia stato scaricato, è necessario trasferire nuovamente il firmware.
- Se si verifica un'interruzione dell'alimentazione durante l'aggiornamento del firmware, l'aggiornamento viene interrotto e sul display del pannello di controllo viene visualizzato il messaggio **Resend upgrade** (in inglese). In questo caso, è necessario inviare l'aggiornamento tramite la porta USB.

NOTA: L'aggiornamento del firmware comporta la modifica della memoria NVRAM. È possibile che vengano ripristinate le impostazioni predefinite di alcune opzioni. Pertanto, se si desiderano valori diversi da quelli predefiniti, sarà necessario modificare nuovamente tali impostazioni.

Utilizzare il file flash eseguibile per aggiornare il firmware

Questo prodotto dispone di una memoria di tipo flash che consente di utilizzare il file flash eseguibile del firmware (.EXE) per aggiornare il firmware. Scaricare questo file da www.hp.com/go/cljcm3530mfp_firmware.

NOTA: per utilizzare questo metodo, collegare il prodotto direttamente al computer tramite un cavo USB e installare sul computer il driver di stampa per questo prodotto.

1. Stampare una pagina di configurazione e annotare l'indirizzo TCP/IP.
2. Individuare il file .EXE sul computer e fare doppio clic su di esso per aprirlo.
3. Dall'elenco a discesa **Seleziona stampante da aggiornare**, selezionare questo prodotto. Fare clic sul pulsante **Avvia** per avviare il processo di aggiornamento.

   ATTENZIONE: non spegnere il prodotto o provare a inviare un processo di stampa durante questo processo.
4. Al termine del processo, nella finestra di dialogo viene visualizzata un'icona raffigurante una faccia sorridente. Fare clic sul pulsante **Esci** per chiudere la finestra di dialogo.
5. Spegnere e riaccendere il prodotto.
6. Stampare un'altra pagina di configurazione e verificare che sia elencato il nuovo codice data del firmware.

Uso di FTP per caricare il firmware tramite browser

1. Verificare che il browser Internet in uso sia configurato per la visualizzazione delle cartelle dai siti FTP. Queste istruzioni sono relative a Internet Explorer di Microsoft.
   a. Aprire il browser e fare clic su **Strumenti**, quindi su **Opzioni Internet**.
   b. Fare clic sulla scheda **Avanzate**.
   c. Selezionare la finestra di dialogo **Attiva la visualizzazione cartella per i siti FTP**.
   d. Fare clic su **OK**.
2. Stampare una pagina di configurazione e annotare l'indirizzo TCP/IP.
3. Aprire una finestra browser.
4. Nella riga di indirizzo del browser, digitare `ftp://<INDIRIZZO>`, dove <INDIRIZZO> è l'indirizzo del prodotto. Ad esempio, se l'indirizzo TCP/IP è 192.168.0.90, digitare `ftp://192.168.0.90`.
5. Individuare il file .RFU scaricato per il prodotto.
6. Trascinare il file .RFU sull'icona **PORTA** nella finestra del browser.

NOTA: il prodotto si spegne e si riaccende automaticamente per attivare l'aggiornamento. Al termine del processo, sul pannello di controllo del prodotto verrà visualizzato il messaggio Pronto.

Uso di FTP per aggiornare il firmware con una connessione di rete

1. Prendere nota dell'indirizzo IP sulla pagina HP Jetdirect. La pagina HP Jetdirect è la seconda pagina stampata quando si seleziona la stampa della pagina di configurazione.

   NOTA: prima di aggiornare il firmware, assicurarsi che il prodotto non sia in modalità Pausa. Assicurarsi inoltre di avere cancellato eventuali messaggi di errore dal display del pannello di controllo.

2. Fare clic su **Start**, su **Esegui**, quindi digitare `cmd` per aprire la finestra di comando.

3. Tipo: `ftp <INDIRIZZO TCP/IP>`. Ad esempio, se l'indirizzo TCP/IP è 192.168.0.90, digitare `ftp 192.168.0.90`.

4. Accedere alla cartella in cui è memorizzato il file del firmware.

5. Premere Invio sulla tastiera.

6. Quando viene richiesto il nome utente, premere Invio.

7. Quando viene richiesta la password, premere Invio.

8. Digitare `bin` al prompt dei comandi.

9. Premere Invio. Nella finestra dei comandi verrà visualizzato il messaggio **200 Types set to I, Using binary mode to transfer files**.

10. Digitare `put` seguito dal nome del file. Ad esempio, se il nome file è cljcm3530.rfu, digitare `put cljcm3530.rfu`.

11. Il processo di download viene avviato e il firmware del prodotto aggiornato. Questa operazioni può impiegare vari minuti. Attendere la fine del processo senza intervenire sul prodotto o sul computer.

    NOTA: al termine dell'elaborazione dell'aggiornamento, il prodotto si spegne e si riaccende automaticamente.

12. Al prompt dei comandi, digitare: `bye` per uscire dal comando ftp.

13. Al prompt dei comandi, digitare: `exit` per tornare all'interfaccia Windows.

Uso di HP Web Jetadmin per l'aggiornamento del firmware

Per istruzioni sull'uso di HP Web Jetadmin per aggiornare il firmware del prodotto, visitare il sito Web www.hp.com/go/webjetadmin

Uso dei comandi di Windows per l'aggiornamento del firmware

Per aggiornare il firmware utilizzando una connessione di rete, attenersi alla seguente procedura.

1. Fare clic su **Start**, su **Esegui**, quindi digitare `cmd` per aprire la finestra di comando.
2. Digitare: `copy /B <NOMEFILE> \\<NOMECOMPUTER>\<NOMECONDIVISIONE>`, dove <NOMEFILE> è il nome del file .RFU (incluso il percorso), <NOMECOMPUTER> è il nome del computer da cui il prodotto viene condiviso e <NOMECONDIVISIONE> è il nome condiviso del prodotto. Ad esempio: `C:\>copy /b C:\cljcm3530.rfu \\YOUR_SERVER \YOUR_COMPUTER`.

   NOTA: se nel nome del file o nel percorso è presente uno spazio, racchiudere il nome del file o il percorso tra virgolette. Ad esempio, digitare: `C:\>copy /b "C:\MY DOCUMENTS \cljcm3530.rfu" \\YOUR_SERVER\YOUR_COMPUTER`.

3. Premere Invio sulla tastiera. Sul pannello di controllo viene visualizzato un messaggio che indica l'avanzamento dell'aggiornamento del firmware. Al termine dell'aggiornamento, sul pannello di controllo viene visualizzato il messaggio **Pronto**. Sullo schermo del computer viene visualizzato il messaggio indicante che è stato **copiato un file**.

14 Risoluzione dei problemi

- Risoluzione dei problemi generali
- Ripristino delle impostazioni di fabbrica
- Tipi di messaggi del pannello di controllo
- Messaggi del pannello di controllo
- Inceppamenti
- Problemi relativi alla carta
- Spie del formatter
- Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa e di copia
- Risoluzione dei problemi relativi alle prestazioni
- Risoluzione dei problemi relativi al fax
- Risoluzione dei problemi e-mail
- Risoluzione dei problemi di connettività
- Problemi del software del prodotto
- Risoluzione dei problemi comuni di Windows
- Risoluzione dei problemi comuni con Macintosh

Risoluzione dei problemi generali

Se il prodotto non risponde correttamente, attenersi alle procedure riportate nel seguente elenco di controllo, nell'ordine in cui sono riportate. Se il prodotto non supera un controllo, attenersi ai suggerimenti corrispondenti. Se il problema viene risolto, si può evitare di effettuare le operazioni rimanenti nell'elenco di controllo.

Elenco di controllo per la risoluzione dei problemi

1. Verificare che la spia Pronta del prodotto sia accesa. Se le spie sono tutte spente, effettuare le seguenti operazioni:

   a. Controllare le connessioni del cavo di alimentazione.

   b. Controllare che l'interruttore di alimentazione sia acceso.

   c. Verificare che il formatter sia posizionato correttamente all'interno del prodotto. Vedere Spie del formatter a pagina 235.

   d. Verificare che la tensione sia corretta per la configurazione dell'alimentazione del prodotto (per i requisiti relativi al voltaggio, vedere l'etichetta sul retro del prodotto). Se si utilizza una presa multipla il cui voltaggio non è conforme alle caratteristiche specificate, collegare il prodotto direttamente alla presa a muro. Se è già collegato a una presa a muro, provare a utilizzare una presa diversa.

   e. Se il problema persiste, contattare il Centro assistenza clienti HP.

2. Controllare i cavi.

   a. Controllare che il cavo del prodotto sia collegato al computer o alla porta di rete. Verificare che il cavo non sia allentato.

   b. Se possibile, provare con un altro cavo per assicurarsi che quello utilizzato non sia difettoso.

   c. Controllare la connessione di rete. Vedere Risoluzione dei problemi di connettività a pagina 246.

3. Controllare se sul pannello di controllo viene visualizzato un messaggio. Se non viene visualizzato alcun messaggio di errore, vedere Messaggi del pannello di controllo a pagina 216.

4. Verificare che la carta utilizzata sia conforme alle specifiche.

5. Stampare una pagina di configurazione. Vedere Pagine di informazioni a pagina 170. Se il prodotto è collegato alla rete, viene stampata anche una pagina di HP Jetdirect.

   a. Se le pagine non vengono stampate, verificare che la carta sia presente in almeno uno dei vassoi.

   b. Se la pagina si inceppa all'interno del prodotto, eliminare l'inceppamento. Per istruzioni utilizzare la funzione guida dal pannello di controllo oppure vedere Inceppamenti a pagina 217.

6. Se la pagina di configurazione viene stampata, controllare quanto indicato di seguito.

   a. Se la pagina non viene stampata correttamente, il problema riguarda l'hardware del prodotto. Rivolgersi all'assistenza clienti HP.

   b. Se la pagina viene stampata correttamente, l'hardware del prodotto funziona correttamente. Il problema è nel computer utilizzato, nel driver della stampante o nel programma.

7. Selezionare una delle seguenti opzioni:

   Windows: fare clic su **Start**, selezionare **Impostazioni**, quindi fare clic su **Stampanti** o su **Stampanti e fax**. Fare doppio clic sul nome del prodotto.

   -oppure-

   Mac OS X: selezionare **Centro Stampa** o **Utility di configurazione stampante** e fare doppio clic sulla riga relativa al prodotto.

8. Verificare di aver installato il driver della stampante relativo al prodotto in uso. Accertarsi che il programma in uso sia il driver della stampante corretto relativo a questo prodotto.

9. Stampare un documento breve con un programma diverso, che non ha presentato problemi in precedenza. Se la stampa viene eseguita correttamente, il problema è costituito dal programma utilizzato. Se il problema persiste e il documento non viene stampato, attenersi alla seguente procedura:

   a. Provare a stampare da un altro computer su cui è installato il software del prodotto.

   b. Se il prodotto è collegato in rete, inserire il cavo USB direttamente nel computer. Reindirizzare il prodotto alla porta corretta oppure reinstallare il software, selezionando il nuovo tipo di connessione utilizzato.

Fattori che influiscono sulle prestazioni del prodotto

Molti fattori possono influire sui tempi di stampa, ad esempio:

- Velocità massima del prodotto, misurata in pagine al minuto (ppm)
- Uso di carta speciale (ad esempio lucidi, carta pesante e carta in formato personalizzato)
- Tempo di elaborazione e di download del prodotto
- Complessità e dimensioni delle immagini
- Velocità del computer utilizzato
- Collegamento USB
- Configurazione I/O della stampante
- Quantità di memoria installata sul prodotto
- Sistema operativo di rete e relativa configurazione (se applicabile)

NOTA: benché una memoria aggiuntiva sia in grado di migliorare la gestione delle immagini complesse e di ridurre il tempo necessario per il download, essa non infuisce sulla velocità massima del prodotto (ppm).

Ripristino delle impostazioni di fabbrica

Utilizzare il menu Ripristina per ripristinare le impostazioni di fabbrica.

1. Scorrere e selezionare Amministrazione, quindi toccare Ripristina.
2. Toccare Ripristina imp. di fabbrica, quindi toccare Ripristina.

Per ulteriori informazioni, vedere Menu Ripristina a pagina 55.

Tipi di messaggi del pannello di controllo

Lo stato o eventuali problemi del prodotto vengono indicati sul pannello di controllo da quattro tipi di messaggi.

Tipo di messaggio	Descrizione
Messaggi di stato	Questi messaggi, che indicano lo stato del prodotto, contengono informazioni sulle operazioni di stampa e non richiedono l'intervento dell'utente. Cambiano al variare dello stato del prodotto. Se il prodotto è pronto, non è utilizzato e non presenta messaggi di avvertenza, viene visualizzato il messaggio di stato Pronto.
Messaggi di avvertenza	Questi messaggi informano l'utente di errori dei dati o di errori di stampa. Generalmente, si alternano con i messaggi di stato o Pronto e rimangono visualizzati fino a quando non si tocca OK. Alcuni messaggi di avvertenza sono cancellabili. Se Notifiche cancellabili è impostato su Processo nel menu Funzionamento periferica del prodotto, i messaggi di avviso vengono eliminati al processo di stampa successivo.
Messaggi di errore	Questi messaggi informano l'utente che è necessario eseguire determinate operazioni, quali l'aggiunta di carta o l'eliminazione di inceppamenti. Alcuni messaggi di errore consentono di continuare il lavoro. Se l'opzione Continua automaticamente è attivata nei menu, il prodotto continuerà a funzionare normalmente dopo avere visualizzato per 10 secondi un messaggio di errore che consente la continuazione automatica. **NOTA:** Premendo un pulsante qualsiasi nell'arco dei 10 secondi in cui rimane visualizzato il messaggio di errore, la funzione di continuazione automatica viene ignorata e viene data priorità alla funzione corrispondente al pulsante selezionato. Ad esempio, la pressione del pulsante Stop sospende e consente di annullare il processo di stampa.
Messaggi di errore grave	Questi messaggi critici informano l'utente della presenza di un errore nel prodotto. Alcuni di questi messaggi possono essere cancellati spegnendo e riaccendendo il prodotto. L'impostazione Continua automaticamente non incide sulla visualizzazione dei messaggi di errore critici. Se l'errore grave persiste, è necessario rivolgersi al servizio di assistenza tecnica.

Messaggi del pannello di controllo

Questo prodotto è dotato di una valida messaggistica visualizzata sul pannello di controllo. Quando sul pannello di controllo viene visualizzato un messaggio, seguire le istruzioni visualizzate per risolvere il problema. Se viene visualizzato un messaggio di "Errore" o di "Attenzione" e non viene visualizzato alcun passaggio per risolvere il problema, spegnere e riaccendere il prodotto. Se il problema persiste, contattare l'assistenza HP.

Per ulteriori informazioni sulle avvertenze che vengono visualizzate nella riga di stato, toccare il pulsante di avvertenza .

Per informazioni aggiuntive su vari argomenti, toccare il pulsante della Guida posto nell'angolo superiore destro della schermata iniziale.

Inceppamenti

Cause comuni degli inceppamenti

Il prodotto è inceppato.

Causa	Soluzione
La carta non è conforme alle specifiche.	Utilizzare soltanto carta conforme alle specifiche HP. Vedere Formati compatibili della carta e dei supporti di stampa a pagina 89.
Un componente non è installato correttamente.	Verificare che la cinghia e il rullo di trasferimento siano installati correttamente.
La carta in uso è già stata utilizzata su un prodotto o una fotocopiatrice.	Non caricare carta già stampata o fotocopiata.
Un vassoio di alimentazione è caricato in modo errato.	Rimuovere dal vassoio la carta in eccesso. Assicurarsi che la risma non superi l'indicatore di altezza massima del vassoio. Vedere Caricamento della carta e dei supporti di stampa a pagina 95.
La carta è disallineata.	Le guide del vassoio di alimentazione non sono regolate correttamente. Regolare le guide in modo che aderiscano correttamente alla risma senza piegarla.
I fogli di carta sono piegati o attaccati l'uno all'altro.	Rimuovere i fogli di carta, piegarli, ruotarli di 180 gradi o capovolgerli. Ricaricare i fogli di carta nel vassoio di alimentazione.
La parte viene rimossa prima di arrivare allo scomparto di uscita.	Eseguire il reset del prodotto. Attendere che l'intera pagina si trovi nello scomparto di uscita prima di rimuoverla.
Durante il processo di stampa fronte/retro, la carta è stata rimossa prima della stampa della seconda facciata.	Eseguire il reset del prodotto e stampare nuovamente il documento. Attendere che l'intera pagina si trovi nello scomparto di uscita prima di rimuoverla.
La carta è in cattive condizioni.	Sostituire la carta.
I rulli interni dei vassoi non prelevano la carta.	Se la carta è più pesante di 220 g/m^2, potrebbe non essere prelevata dal vassoio. I rulli sono usurati. Sostituire i rulli.
I bordi della carta sono ruvidi o frastagliati.	Sostituire la carta.
La carta è perforata o presenta dei rilievi.	La carta perforata o con rilievi non si separa facilmente. Caricare ciascun foglio singolarmente dal vassoio 1.
La carta non è stata conservata correttamente.	Sostituire la carta caricata nei vassoi. La carta deve essere conservata nelle confezioni originali e in ambienti asciutti.
Dal prodotto non è stato rimosso tutto il materiale di imballaggio.	Verificare che il nastro, il cartone e i fermi da trasporto utilizzati per l'imballaggio del prodotto siano stati rimossi.

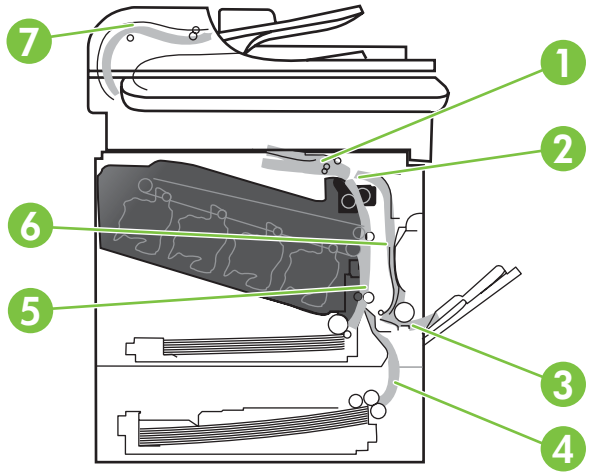
Se il prodotto continua a incepparsi, rivolgersi all'assistenza clienti HP o a un servizio di assistenza HP autorizzato.

Individuazione degli inceppamenti

Utilizzare questa illustrazione per identificare le posizioni degli inceppamenti. Sul pannello di controllo vengono inoltre visualizzate le istruzioni per trovare e rimuovere la carta inceppata.

NOTA: le aree interne del prodotto che potrebbe essere necessario aprire per rimuovere la carta inceppata hanno maniglie o etichette verdi.

Figura 14-1 Individuazione degli inceppamenti



1	Area dello scomparto di uscita
2	Area del fusore
3	Area del vassoio 1
4	Vassoio opzionale per supporti pesanti da 500 fogli (vassoio 3)
5	Area di alimentazione del vassoio 2
6	Area dell'unità fronte/retro
7	Area dell'alimentatore documenti

Eliminazione degli inceppamenti

Quando si verifica un inceppamento, sul display del pannello di controllo viene visualizzato un messaggio che indica la posizione della carta inceppata.

AVVERTENZA! Per evitare scosse elettriche, togliersi collane, braccialetti o altri oggetti di metallo prima di operare all'interno del prodotto.

Tipo di inceppamento	Procedura
13.XX.YY - Inceppamento in sportello destro **13.XX.YY - Inceppamento in sportello destro**	Vedere Eliminazione degli inceppamenti nello sportello destro a pagina 219
13.XX.YY - Inceppamento in area fusore **13.XX.YY - Inceppamento attorno al fusore**	Vedere Eliminazione degli inceppamenti nello sportello destro a pagina 219.

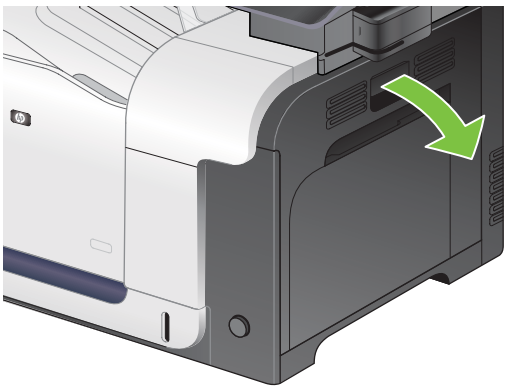
Tipo di inceppamento	Procedura
13.XX.YY - Inceppamento sotto pannello di controllo	Vedere Eliminazione degli inceppamenti nell'area dello scomparto di uscita a pagina 223.
13.XX.YY - Inceppamento in vassoio 1	Vedere eliminazione degli inceppamenti nel vassoio 1 a pagina 224.
13.XX.YY - Inceppamento in vassoio 2	Vedere Eliminazione degli inceppamenti nel vassoio 1 a pagina 225.
13.XX.YY - Inceppamento in vassoio 3	Vedere Eliminare gli inceppamenti nel vassoio opzionale per supporti pesanti da 500 fogli (Vassoio 3) a pagina 226
13.XX.YY - Inceppamento in sportello inferiore destro	Vedere Eliminazione degli inceppamenti nello sportello inferiore destro (vassoio 3) a pagina 227.

Eliminazione degli inceppamenti nello sportello destro

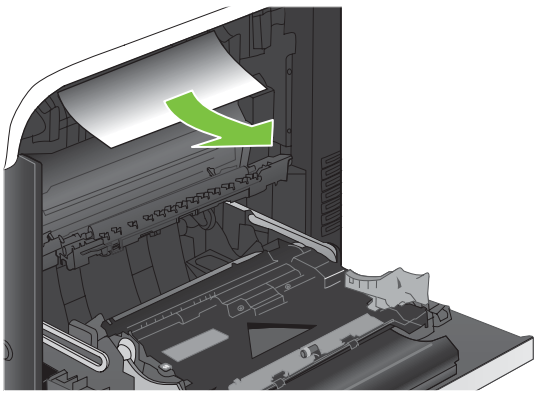
△ **ATTENZIONE:** il fusore potrebbe essere molto caldo durante l'uso del prodotto. Attendere che si raffreddi prima di toccarlo.

SUGGERIMENTO: per visualizzare un'animazione di questa procedura consultare il seguente sito Web: www.hp.com/go/cljcm3530mfp-right-door-jams.

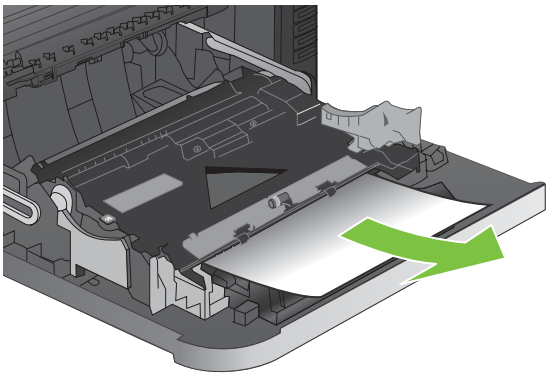
1. Aprire lo sportello destro.



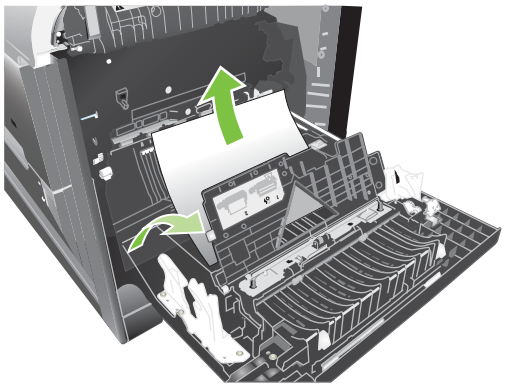
2. Se la carta si è inceppata all'ingresso nello scomparto di uscita, tirarla delicatamente verso il basso per rimuoverla.



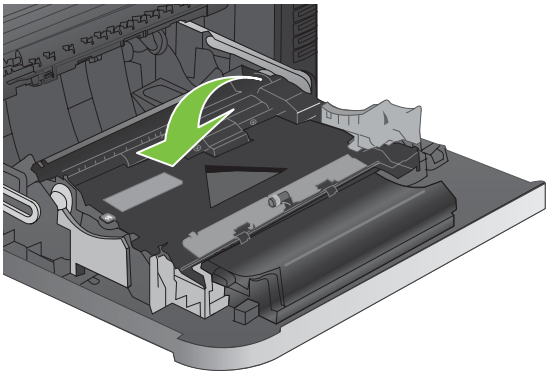
3. Se è presente carta inceppata nello sportello, tirare la carta delicatamente per rimuoverla.



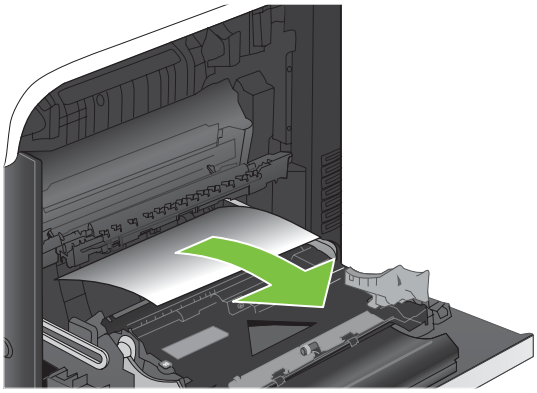
4. Sollevare il coperchio del sistema di alimentazione della carta all'interno dello sportello destro. Se è presente carta inceppata, tirarla delicatamente verso l'esterno per rimuoverla.



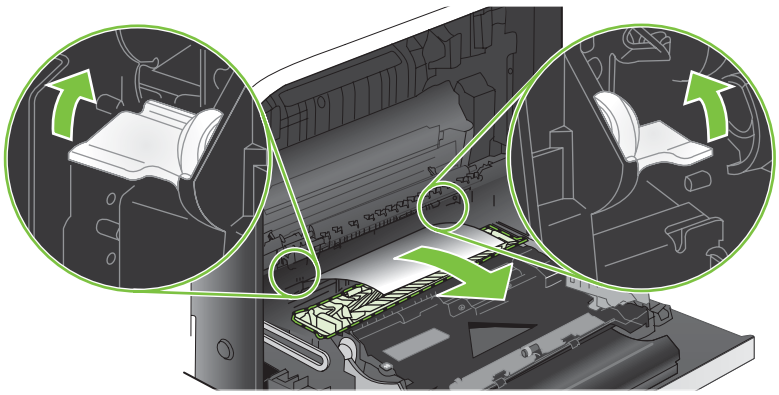
5. Chiudere il coperchio del sistema di alimentazione della carta.



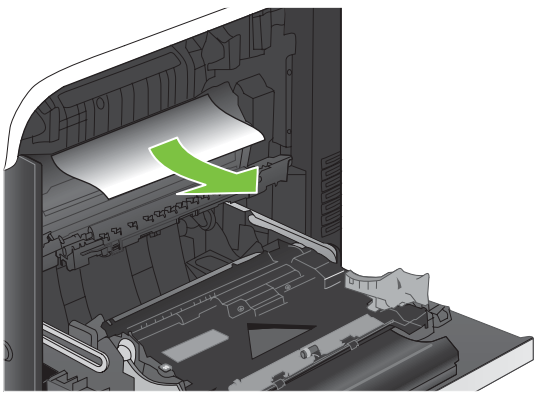
6. Tirare delicatamente la carta fuori dell'area di alimentazione.



7. Verificare la presenza di carta nell'area del rullo del vassoio 2. Nella parte inferiore del lato destro, premere le due leve verdi verso l'alto per rilasciare lo sportello di accesso per gli inceppamenti. Rimuovere tutta la carta inceppata e chiudere lo sportello.



8. Se è presente della carta inceppata nella parte inferiore del fusore, tirarla delicatamente verso il basso per rimuoverla.

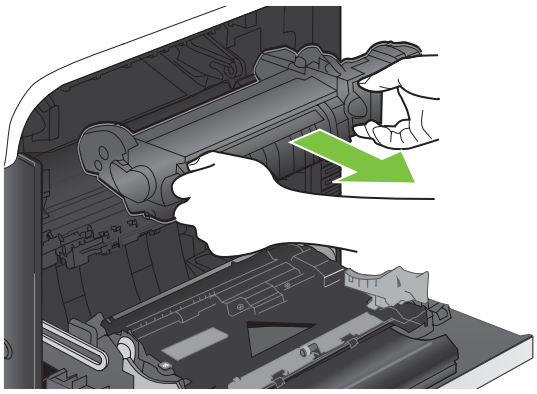


△ **ATTENZIONE:** non toccare i rulli sul rullo di trasferimento. Le contaminazioni potrebbero influenzare la qualità di stampa.

9. La carta potrebbe essersi inceppata all'interno del fusore in un punto in cui non è visibile. Rimuovere il fusore per controllare la presenza di carta inceppata al suo interno.

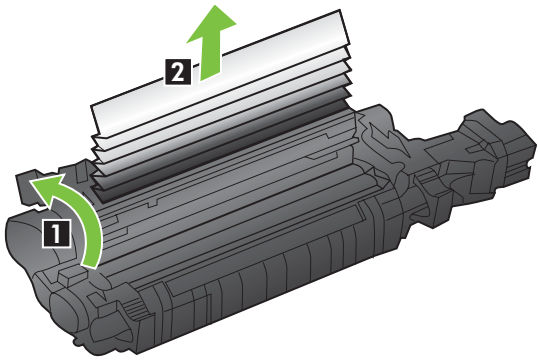
△ **ATTENZIONE:** il fusore potrebbe essere molto caldo durante l'uso del prodotto. Attendere che si raffreddi prima di toccarlo.

a. Afferrare le maniglie del fusore, sollevarle delicatamente e tirarle verso l'esterno, mantenendole diritte, per rimuovere il fusore.



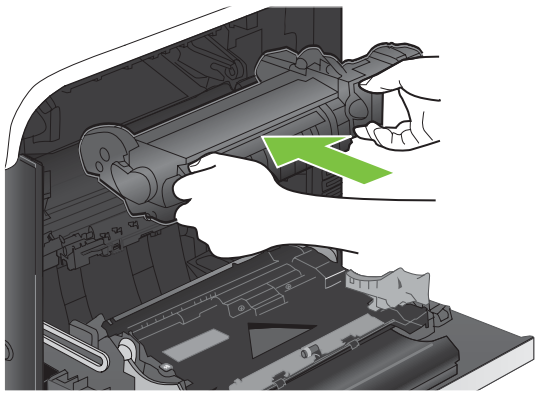
b. Aprire lo sportello di accesso per gli inceppamenti. Se vi è carta inceppata all'interno del fusore, tirarla delicatamente verso l'alto, mantenendola diritta, per rimuoverla. Se la carta si strappa, rimuovere tutti i frammenti.

△ **ATTENZIONE:** anche se il corpo del fusore si è già raffreddato, i rulli al suo interno potrebbero ancora essere caldi. Non toccare i rulli del fusore finché non si sono raffreddati.

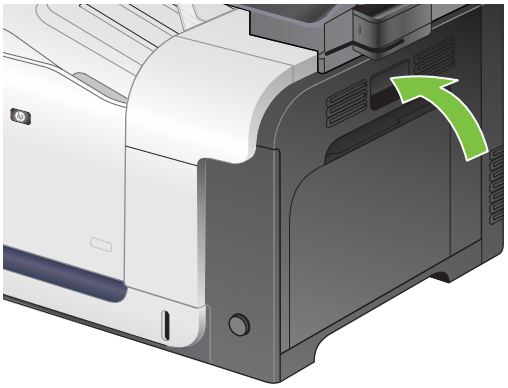


1	Aprire lo sportello di accesso per gli inceppamenti.
2	Rimuovere la carta inceppata.

c. Chiudere lo sportello di accesso per gli inceppamenti e spingere l'intero fusore all'interno del prodotto.



10. Chiudere lo sportello destro.



Eliminazione degli inceppamenti nell'area dello scomparto di uscita

SUGGERIMENTO: per visualizzare un'animazione di questa procedura consultare il seguente sito Web: www.hp.com/go/cljcm3530mfp-output-jams.

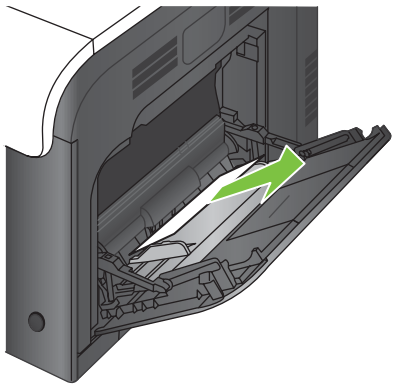
1. Se la carta è visibile dallo scomparto di uscita, afferrare il bordo di entrata e rimuoverla.

2. Se nell'area di uscita dell'unità fronte/retro è presente della carta inceppata, tirarla delicatamente per rimuoverla.

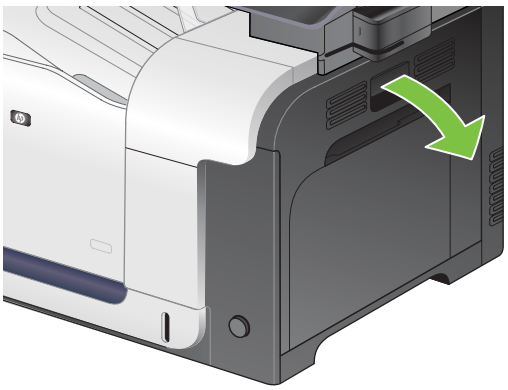
eliminazione degli inceppamenti nel vassoio 1

SUGGERIMENTO: per visualizzare un'animazione di questa procedura consultare il seguente sito Web: www.hp.com/go/cljcm3530mfp-tray1-jams.

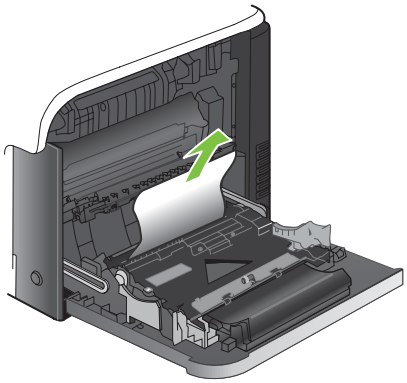
1. Se è presente della carta inceppata nel vassoio 1, eliminare l'inceppamento tirando delicatamente la carta verso l'esterno. Toccare il pulsante OK per eliminare il messaggio.



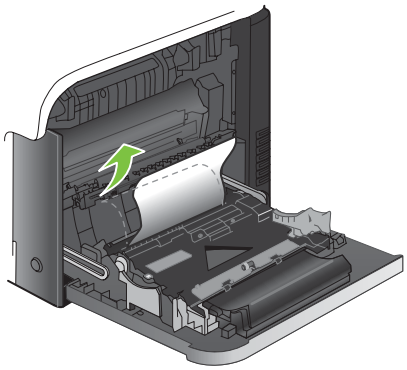
2. Se non è possibile rimuovere la carta o se non è presente della carta inceppata nel vassoio 1, chiudere il vassoio 1 e aprire lo sportello destro.



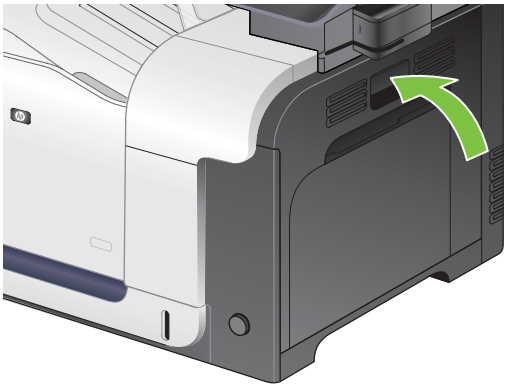
3. Se è presente della carta inceppata all'interno dello sportello, tirarla delicatamente il bordo di uscita per rimuoverla.



4. Tirare delicatamente la carta fuori dell'area di alimentazione.



5. Chiudere lo sportello destro.

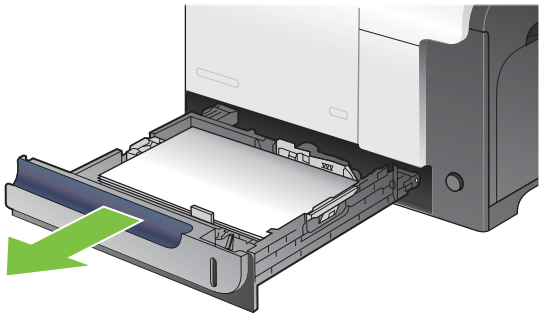


Eliminazione degli inceppamenti nel vassoio 1

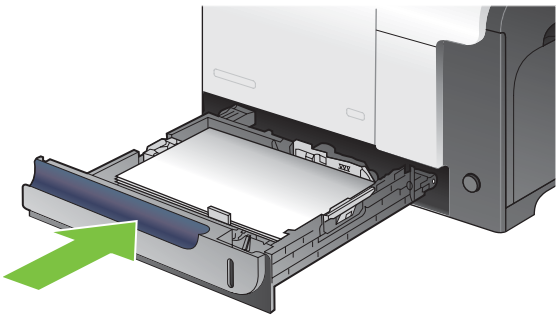
△ **ATTENZIONE:** aprendo un vassoio durante un inceppamento, la carta potrebbe strapparsi e lasciare dei pezzi nel vassoio, provocando un altro inceppamento. Accertarsi di eliminare gli inceppamenti prima di aprire il vassoio.

SUGGERIMENTO: per visualizzare un'animazione di questa procedura consultare il seguente sito Web: www.hp.com/go/cljcm3530mfp-tray2-jams.

1. Aprire il vassoio 2 e controllare che la carta sia impilata correttamente. Rimuovere tutti gli inceppamenti o i fogli di carta danneggiati.



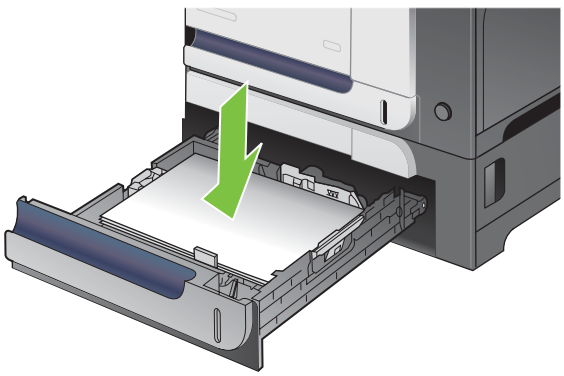
2. Chiudere il vassoio.



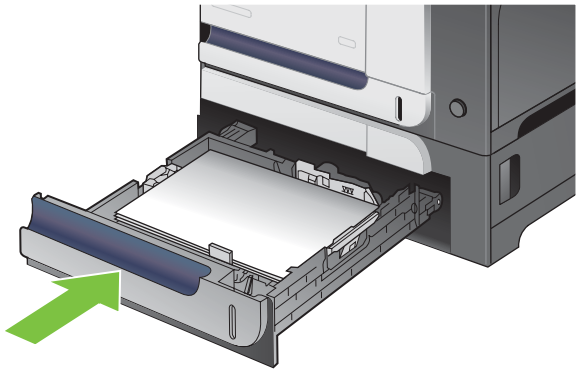
Eliminare gli inceppamenti nel vassoio opzionale per supporti pesanti da 500 fogli (Vassoio 3)

SUGGERIMENTO: per visualizzare un'animazione di questa procedura consultare il seguente sito Web: www.hp.com/go/cljcm3530mfp-tray3-jams.

1. Aprire il vassoio 3 e controllare che la carta sia impilata correttamente. Rimuovere gli eventuali fogli di carta danneggiati o inceppati.



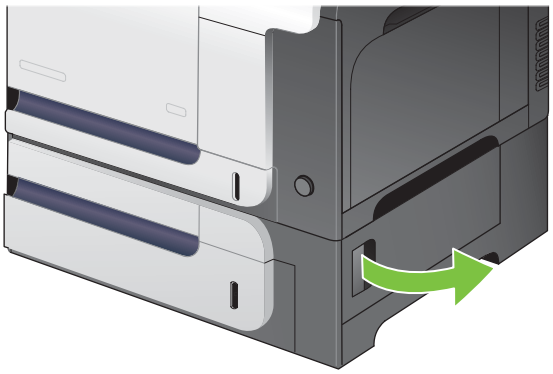
2. Chiudere il vassoio 3.



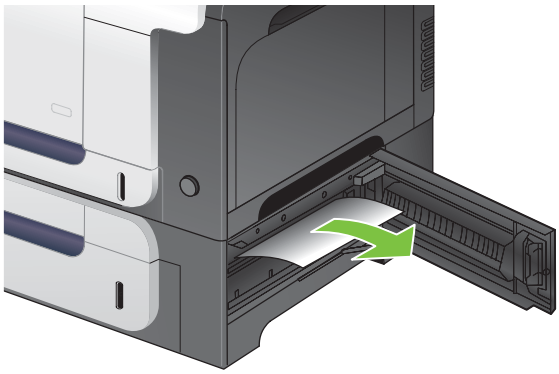
Eliminazione degli inceppamenti nello sportello inferiore destro (vassoio 3)

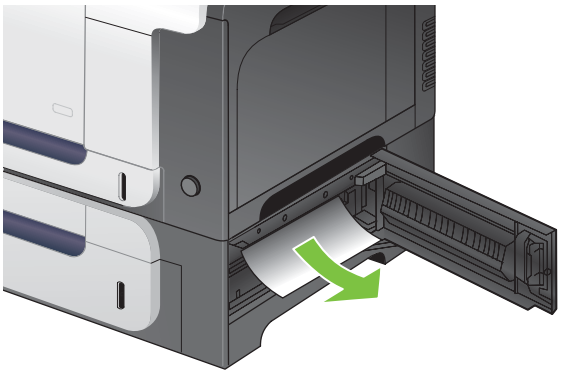
SUGGERIMENTO: per visualizzare un'animazione di questa procedura consultare il seguente sito Web: www.hp.com/go/cljcm3530mfp-lower-right-door-jams.

1. Aprire lo sportello inferiore destro.

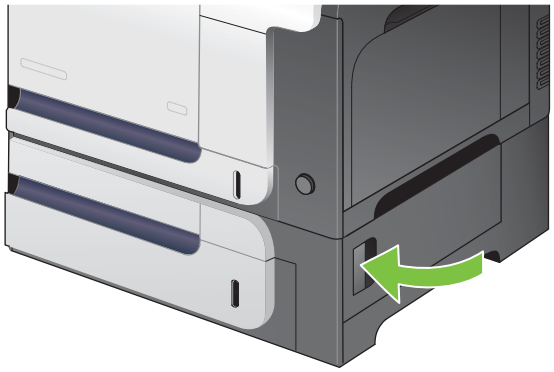


2. Se la carta è visibile, tirare delicatamente la carta inceppata verso l'alto o verso il basso per rimuoverla.





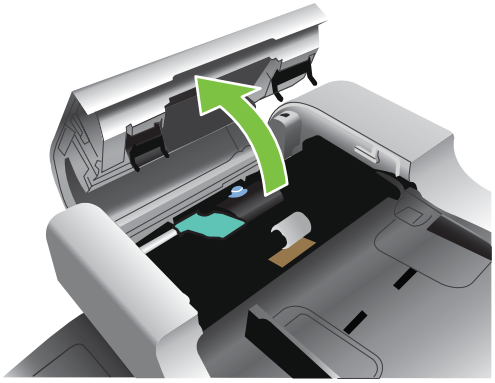
3. Chiudere lo sportello inferiore destro.



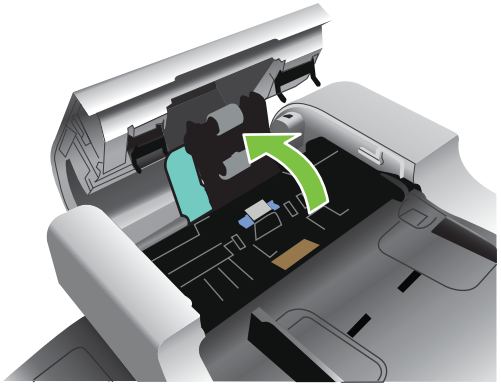
Eliminare gli inceppamenti nell'alimentatore documenti

SUGGERIMENTO: per visualizzare un'animazione di questa procedura consultare il seguente sito Web: www.hp.com/go/cljcm3530mfp-adf-jams.

1. Aprire il coperchio dell'alimentatore documenti.

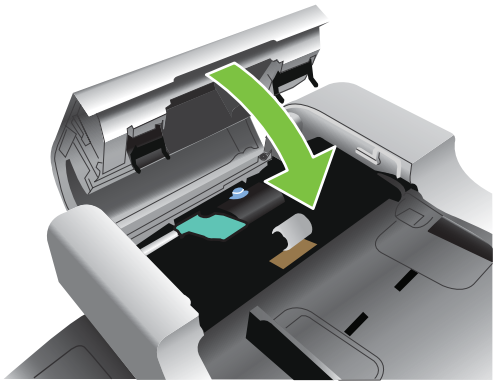


2. Sollevare i rulli.



3. Rimuovere la carta inceppata.

4. Chiudere il coperchio dell'alimentatore documenti.



Recupero inceppamenti

Questo prodotto dispone di una funzione di recupero inceppamenti che ristampa le pagine inceppate. Sono disponibili le seguenti opzioni:

- Impostazione Auto - Il prodotto tenta di ristampare le pagine inceppate se la memoria disponibile è sufficiente.
- Impostazione Disattivato - Il prodotto non tenta di ristampare le pagine inceppate. Poiché non viene utilizzata alcuna memoria per memorizzare le ultime pagine, le prestazioni risulteranno ottimali.

NOTA: se, quando si utilizza questa opzione, il prodotto esaurisce la carta ed è in corso la stampa di un processo fronte/retro, alcune pagine potrebbero andare perse.

- Impostazione Attivato - Il prodotto ristampa sempre le pagine inceppate. Viene allocata della memoria aggiuntiva per memorizzare le ultime pagine stampate. Ne potrebbe risultare un peggioramento complessivo delle prestazioni del prodotto.

Impostazione della funzione Ripristino inceppamento

1. Toccare il menu Amministrazione, quindi toccare l'impostazione Funzionamento periferica.
2. Toccare l'impostazione Funzionamento avvisi/errori, quindi toccare l'impostazione Ripristino inceppamento.
3. Toccare un'opzione , quindi toccare il pulsante Salva.

Problemi relativi alla carta

Usare solo carta che corrisponda alle caratteristiche indicate nel documento *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide (Guida ai supporti di stampa per la famiglia di stampanti HP LaserJet)*. Configurare il tipo di carta sul pannello di controllo affinché corrisponda al tipo di carta caricata nel vassoio.

Alimentazione di più fogli

Alimentazione di più fogli

Causa	Soluzione
Il vassoio di entrata è stato caricato eccessivamente. Aprire il vassoio e controllare che l'altezza della risma di carta non superi l'indicatore di altezza massima.	Rimuovere dal vassoio la carta in eccesso.
I fogli di carta da stampare aderiscono l'uno all'altro.	Rimuovere i fogli di carta, quindi fletterli o ruotarli di 180° o rovesciarli, infine ricaricarli nel vassoio. **NOTA:** non separare i fogli. Questa azione genera elettricità statica e fa aderire i fogli tra loro.
La carta non corrisponde alle specifiche del prodotto.	Utilizzare solo carta compatibile con le specifiche HP per questo prodotto.
I vassoi non sono regolati correttamente.	Verificare che le guide della carta corrispondano alle dimensioni della carta utilizzata.

Alimentazione di fogli di formato errato

Alimentazione di fogli di formato errato

Causa	Soluzione
Il formato della carta caricata nel vassoio di alimentazione non è corretto.	Caricare carta con il formato corretto.
Nell'applicazione software o nel driver della stampante non è selezionato il corretto formato della carta.	Confermare la correttezza delle impostazioni nell'applicazione e nel driver della stampante: le impostazioni selezionate nell'applicazione hanno precedenza rispetto a quelle del driver della stampante e del pannello di controllo, mentre quelle del driver della stampante hanno precedenza su quelle del pannello di controllo.
Nel pannello di controllo del prodotto non è selezionato il corretto formato della carta per il vassoio.	Nel panello di controllo, selezionare il formato della carta corretto per il vassoio.
Il formato della carta non è configurato correttamente per il vassoio di alimentazione.	Stampare una pagina di configurazione o utilizzare il pannello di controllo per determinare il formato della carta impostato per il vassoio.
Le guide del vassoio non aderiscono alla carta.	Verificare che le guide siano a contatto con la carta.

La carta viene caricata dal vassoio errato

La carta viene caricata dal vassoio errato

Causa	Soluzione
Viene utilizzato il driver di un diverso prodotto.	Utilizzare il driver per il prodotto in uso.
Il vassoio specificato è vuoto.	Caricare la carta nel vassoio specificato.
Il formato della carta non è configurato correttamente per il vassoio di alimentazione.	Stampare una pagina di configurazione o utilizzare il pannello di controllo per determinare il formato della carta per il quale è configurato il vassoio.
Le guide del vassoio non aderiscono alla carta.	Verificare che le guide siano a contatto con la carta.

L'alimentazione della carta non avviene automaticamente

L'alimentazione della carta non avviene automaticamente

Causa	Soluzione
Nell'applicazione software è stata selezionata l'alimentazione manuale.	Caricare il vassoio 1 oppure, se è già caricato, premere il pulsante di selezione ✓.
Il formato della carta caricata non è corretto.	Caricare carta con il formato corretto.
Il vassoio di entrata è vuoto.	Caricare il vassoio.
Non è stata eliminata tutta la carta inceppata.	Aprire il prodotto e rimuovere la carta inceppata nel percorso carta.
Il formato della carta non è configurato correttamente per il vassoio di alimentazione.	Stampare una pagina di configurazione o utilizzare il pannello di controllo per determinare il formato della carta per il quale è configurato il vassoio.
Le guide del vassoio non aderiscono alla carta.	Verificare che la guida posteriore e la guida per la larghezza della carta siano a contatto con la carta.
L'opzione Richiesta alimentazione manuale è impostata su **SEMPRE**. Il prodotto richiede sempre l'alimentazione manuale, anche se il vassoio è caricato.	Aprire il vassoio, ricaricarlo con il supporto richiesto, quindi chiudere il vassoio. In alternativa, impostare l'opzione Richiesta alimentazione manuale su **SOLO SE CARICATO**, in modo che il prodotto richieda l'alimentazione manuale solo se il vassoio è vuoto.
L'opzione **USA VASSOIO RICHIESTO** del prodotto è impostata su **IN ESCLUSIVA** e il vassoio richiesto è vuoto. Il prodotto non utilizzerà un altro vassoio.	Caricare il vassoio richiesto. In alternativa, cambiare l'impostazione da **IN ESCLUSIVA** a **PRIMA** nel menu **CONFIGURA PERIFERICA**. Il prodotto può utilizzare altri vassoi se non vi sono supporti caricati nel vassoio specificato.

L'alimentazione della carta non avviene dal vassoio 2 o 3

L'alimentazione della carta non avviene dal vassoio 2 o 3

Causa	Soluzione
Il formato della carta caricata non è corretto.	Caricare carta con il formato corretto.

L'alimentazione della carta non avviene dal vassoio 2 o 3

Causa	Soluzione
Il vassoio di entrata è vuoto.	Caricare il vassoio.
Nel pannello di controllo del prodotto non è selezionato il tipo di carta corretto per il vassoio.	Sul pannello di controllo della stampante selezionare il tipo di carta corretto per il vassoio.
Non è stata eliminata tutta la carta inceppata.	Aprire il prodotto e rimuovere la carta inceppata nel percorso carta. Esaminare attentamente l'area del fusore per individuare eventuali inceppamenti.
Nessuno dei vassoi opzionali viene visualizzato come opzione selezionabile per il vassoio di entrata.	I vassoi opzionali sono disponibili per la selezione soltanto se sono installati. Verificare che i vassoi opzionali siano installati correttamente. Verificare che il driver della stampante sia stato configurato in modo da riconoscere i vassoi opzionali.
Un vassoio opzionale è installato in modo non corretto.	Stampare una pagina di configurazione per verificare che il vassoio opzionale è installato. In caso contrario, accertarsi che il vassoio sia correttamente collegato al prodotto.
Il formato della carta non è configurato correttamente per il vassoio di alimentazione.	Stampare una pagina di configurazione o utilizzare il pannello di controllo per determinare il formato della carta per il quale è configurato il vassoio.
Le guide del vassoio non aderiscono alla carta.	Verificare che le guide siano a contatto con la carta.

Mancata alimentazione dei lucidi e della carta lucida

Mancata alimentazione dei lucidi e della carta lucida

Causa	Soluzione
Nel software o nel driver della stampante non è selezionato il tipo di carta corretto.	Verificare che nel software o nel driver della stampante sia selezionato il tipo di carta corretto.
Il vassoio di entrata è stato caricato eccessivamente.	Rimuovere dal vassoio la carta in eccesso. Non superare l'indicatore di altezza massima della risma per il vassoio.
La carta presente in un altro vassoio di alimentazione ha lo stesso formato dei lucidi e il prodotto utilizza per impostazione predefinita l'altro vassoio.	Accertarsi che il vassoio di entrata contenente i lucidi o la carta lucida sia selezionato nell'applicazione software o nel driver per la stampante. Utilizzare il pannello di controllo del prodotto per configurare il vassoio sul tipo di carta caricato.
Il vassoio contenente i lucidi o la carta lucida non è configurato correttamente per il tipo di supporto.	Accertarsi che il vassoio di entrata contenente i lucidi o la carta lucida sia selezionato nell'applicazione software o nel driver per la stampante. Utilizzare il pannello di controllo del prodotto per configurare il vassoio sul tipo di carta caricato.
È possibile che i lucidi o la carta patinata lucida non siano conformi alle specifiche della carta.	Utilizzare solo carta compatibile con le specifiche HP per questo prodotto.
Gli ambienti con umidità elevata possono provocare il mancato caricamento della carta lucida o il caricamento di più fogli.	Evitare di stampare su carta lucida in condizioni di elevata umidità. Quando si stampa su carta lucida, per migliorare l'alimentazione della carta nel prodotto, rimuovere la carta dalla sua confezione e lasciarla riposare per alcune ore. Tenere presente però che la carta lasciata riposare in ambienti umidi potrebbe subire delle deformazioni.

Inceppamento o mancata alimentazione delle buste

Inceppamento o mancata alimentazione delle buste

Causa	Soluzione
Le buste sono state caricate in un vassoio non supportato. Le buste vengono alimentate solo dal vassoio 1.	Caricare le buste nel vassoio 1.
Le buste sono arricciate o danneggiate.	Usare buste diverse. Conservare le buste in un ambiente asciutto.
Le buste si attaccano a causa dell'eccessiva umidità.	Usare buste diverse. Conservare le buste in un ambiente asciutto.
L'orientamento delle buste è errato.	Verificare che le buste siano caricate in modo corretto.
Le buste utilizzate non sono supportate dal prodotto	Consultare la *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide (Guida ai supporti di stampa per la famiglia di stampanti HP LaserJet)*.
Il vassoio 1 è configurato per un formato diverso da quello delle buste.	Configurare il vassoio 1 per le buste.

I fogli sono arricciati o stropicciati

I fogli sono arricciati o stropicciati

Causa	Soluzione
La carta non corrisponde alle specifiche del prodotto.	Utilizzare solo carta compatibile con le specifiche HP per questo prodotto.
La carta è danneggiata o in cattive condizioni.	Rimuovere la carta dal vassoio di alimentazione e caricare carta in buone condizioni.
La velocità del prodotto deve essere ridotta.	Impostare l'opzione **ARRICCIAMENTO CARTA** nel menu Qualità di stampa su **RIDOTTO** per ridurre la velocità massima a 10 ppm (invece di 40 ppm) e la velocità 3/4 a 7,5 ppm (invece di 30 ppm).
Il prodotto è utilizzato in un ambiente eccessivamente umido.	Verificare che l'ambiente in cui funziona la stampante sia conforme alle specifiche relative all'umidità.
Vengono stampate grandi aree a stampa densa.	Tali aree di stampa possono causare arricciature. Provare a usare motivi diversi.
La carta utilizzata non è stata conservata correttamente e potrebbe avere assorbito umidità.	Rimuovere la carta e utilizzare altra carta proveniente da una nuova confezione.
I bordi della carta non sono netti.	Rimuovere i fogli, quindi fletterli o ruotarli di 180° o rovesciarli, infine ricaricarli nel vassoio. Non separare i fogli. Se il problema si ripresenta, sostituire la carta.
Il tipo di carta specificato non è stato configurato per il vassoio o selezionato nel software.	Configurare il software per l'uso della carta. Consultare la documentazione del software. Configurare il vassoio per la carta. Vedere Caricamento della carta e dei supporti di stampa a pagina 95.
La carta è già stata utilizzata per un processo di stampa.	Non riutilizzare la carta.

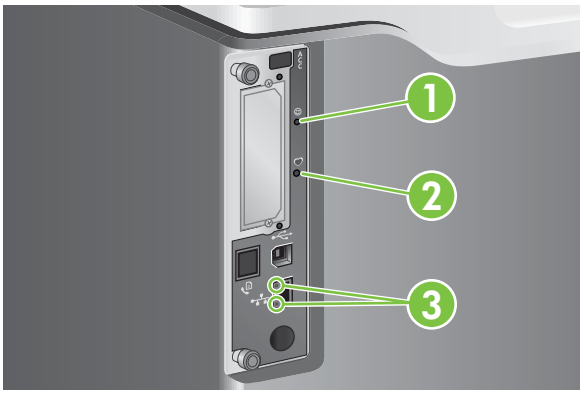
Stampa fronte/retro non eseguita correttamente dal prodotto

La stampa fronte/retro (su due facciate) non viene eseguita correttamente dal prodotto

Causa	Soluzione
La carta usata non è adatta alla stampa fronte/retro.	Verificare che la carta usata sia adatta alla stampa fronte/retro.
Il driver per la stampante non è impostato per la stampa fronte/retro.	Impostare il driver per la stampante in modo da attivare la stampa fronte/retro.
La prima pagina viene stampata sul lato posteriore dei moduli prestampati o della carta intestata.	Caricare i moduli prestampati e la carta intestata nel vassoio 1 con il lato di stampa rivolto verso il basso e la parte superiore della pagina nel prodotto. Per i vassoi 2 e 3, caricare la carta con il lato di stampa rivolto verso l'alto e la parte superiore della pagina verso la parte destra del prodotto.
La configurazione del prodotto non è impostata per la stampa fronte/retro.	In Windows, eseguire la configurazione automatica: 1. Fare clic sul pulsante **Start**, selezionare **Impostazioni**, quindi fare clic su **Stampanti** (per Windows 2000) o su **Stampanti e fax** (per Windows XP). 2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del prodotto HP, quindi selezionare **Proprietà** o **Preferenze stampa**. 3. Fare clic sulla scheda **Impostazioni periferica**. 4. Sotto **Opzioni installabili** fare clic su **Aggiorna ora** nell'elenco **Configurazione automatica**.

Spie del formatter

I LED sul formatter indicano che il prodotto funziona correttamente.

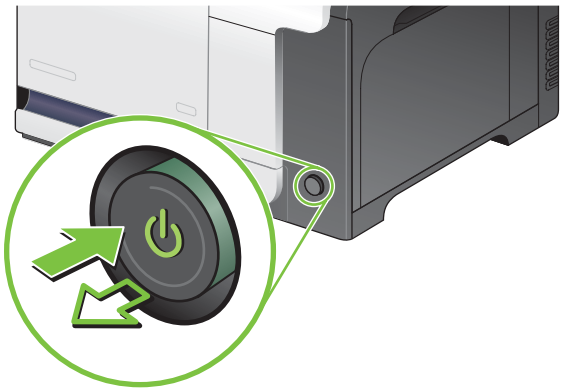


1	LED di connettività del formatter (acceso quando il formatter è posizionato correttamente)
2	LED a impulsi
3	LED di HP Jetdirect

LED di connettività del formatter

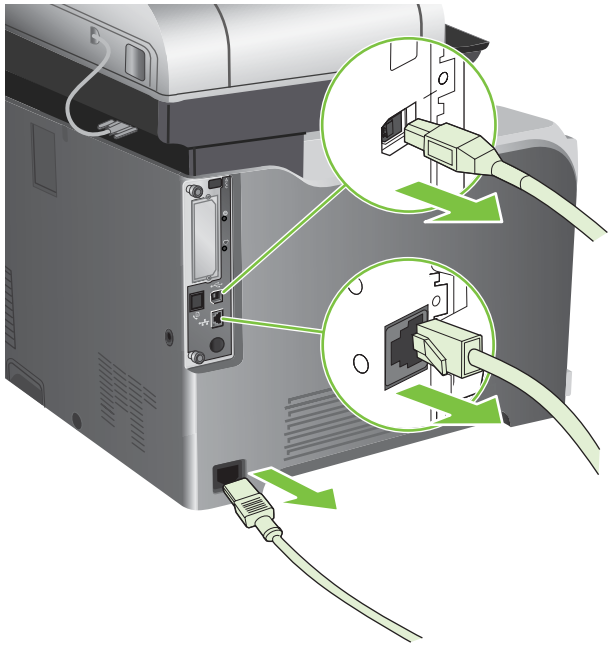
Il LED di connettività del formatter indica se il formatter è stato posizionato correttamente nel prodotto. Se il LED non è acceso, attenersi alla seguente procedura per risolvere il problema.

1. Spegnere il prodotto.

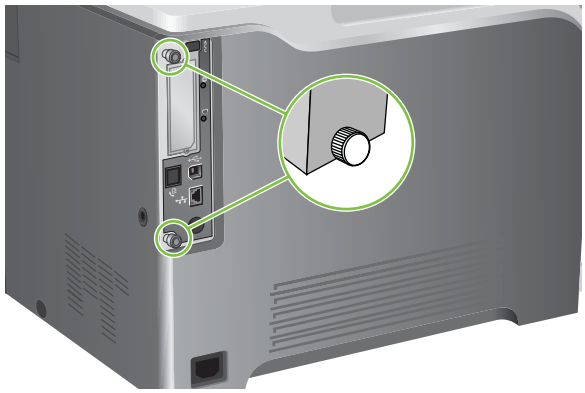


2. Scollegare tutti i cavi di alimentazione e di interfaccia.

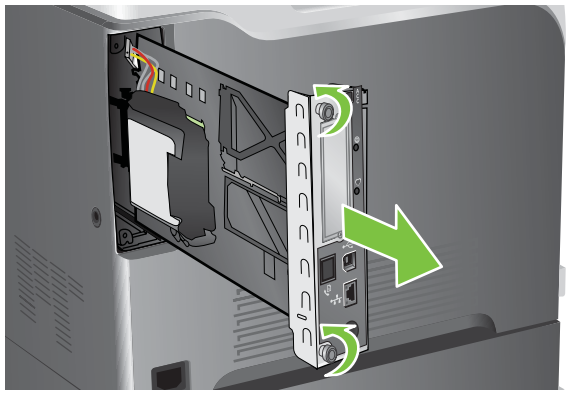
NOTA: questa illustrazione potrebbe non mostrare tutti i cavi.



3. Individuare le viti zigrinate sulla scheda del formatter sul retro del prodotto.

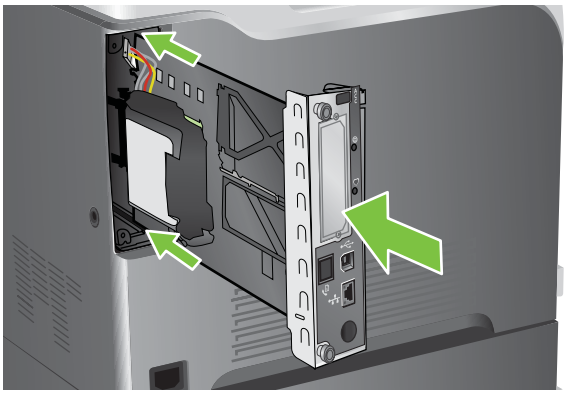


4. Svitare le viti zigrinate ed estrarre il formatter dal prodotto.

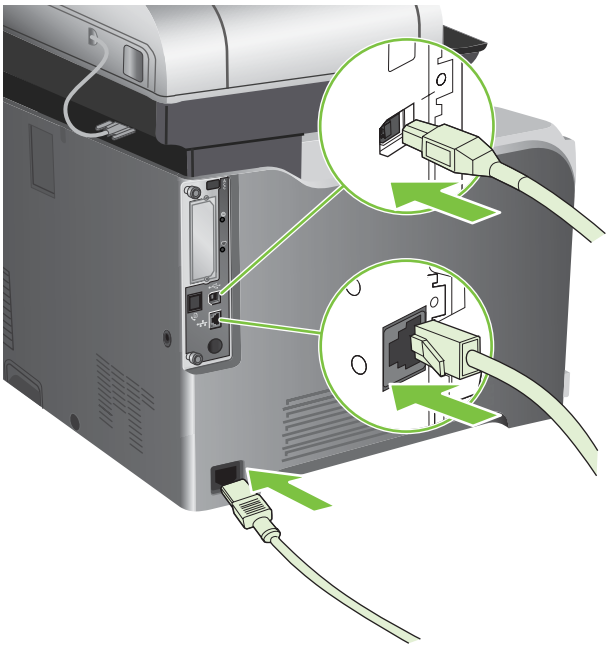


5. Allineare la scheda del formatter alle guide poste nella parte inferiore dell'alloggiamento e farla scorrere all'interno del prodotto. Spingere con forza sul lato destro del formatter per assicurarsi che sia inserito completamente.

NOTA: per evitare di danneggiare la scheda del formatter, accertarsi che sia correttamente allineata alle guide sulla parte superiore e inferiore dell'apertura.



6. Ricollegare il cavo di alimentazione e i cavi di interfaccia e accendere il prodotto.



LED a impulsi

Il LED a impulsi indica che il formatter funziona correttamente. Durante la fase di inizializzazione del prodotto, successiva all'accensione, il LED lampeggia rapidamente e quindi si spegne. Al termine della sequenza di inizializzazione del prodotto, il LED a impulsi lampeggia.

Se il LED lampeggiante è spento, potrebbe esserci un problema al formatter. Spegnere e riaccendere il prodotto. Se il LED risulta ancora spento, rivolgersi a un centro di assistenza HP autorizzato. Vedere il pieghevole dell'assistenza HP oppure visitare il sito Web www.hp.com/support/cljcm3530mfp.

LED di HP Jetdirect

Il server di stampa HP Jetdirect incorporato è dotato di due LED. Il LED giallo indica l'attività di rete e quello verde indica lo stato del collegamento. Un LED giallo lampeggiante indica il traffico di rete. Se il LED verde è spento, un collegamento non è riuscito.

Se si verificano errori di collegamento, controllare tutte le connessioni dei cavi di rete. Inoltre, è possibile configurare manualmente le impostazioni del collegamento nel server di stampa incorporato mediante i menu del pannello di controllo del prodotto.

1. Scorrere e toccare Amministrazione.
2. Toccare Impostazione iniziale.
3. Toccare Rete e I/O.
4. Toccare Jetdirect incorporato o Jetdirect EIO <X>.
5. Toccare Velocità collegamento.
6. Selezionare la velocità di collegamento appropriata.
7. Toccare Salva.

Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa e di copia

È possibile prevenire la maggior parte dei problemi di qualità di stampa attenendosi alle seguenti indicazioni.

- Configurare i vassoi mediante le impostazioni dei tipi di carta corrette. Vedere Configurazione dei vassoi a pagina 107.
- Utilizzare carta conforme alle specifiche HP. Vedere Carta e supporti di stampa a pagina 87.
- Pulire il prodotto, se necessario. Vedere Pulizia del prodotto a pagina 200.
- Utilizzare materiali di consumo HP originali.

Per ulteriori informazioni, vedere www.hp.com/go/printquality/cljcm3530.

Esempi di problemi relativi alla qualità di stampa

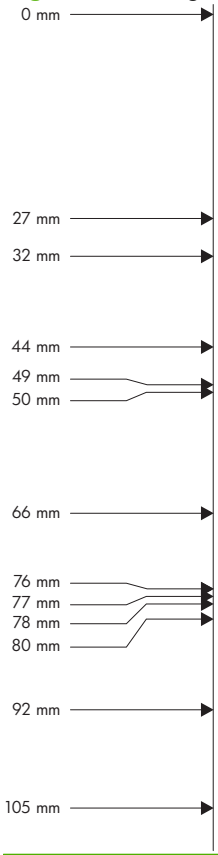
Alcuni problemi relativi alla qualità di stampa sono dovuti all'uso di carta non adeguata.

- Usare carta conforme alle specifiche HP.
- La superficie della carta è troppo ruvida. Utilizzare la carta che corrisponde alle specifiche consigliate da HP.
- Le impostazioni del driver della stampante o dei vassoi potrebbero essere errate. Controllare di avere configurato il vassoio della carta nel pannello di controllo del prodotto e di avere selezionato le impostazioni corrette nel driver per la carta in uso.
- La modalità di stampa potrebbe non essere stata impostata correttamente oppure la carta potrebbe non essere conforme alle specifiche indicate.
- I lucidi in uso non sono progettati per un'aderenza corretta del toner. Usare solo lucidi progettati per prodotti HP LaserJet a colori
- Il contenuto di umidità della carta in uso non è uniforme, è troppo elevato o è troppo basso. Usare la carta di un vassoio diverso o di un pacco non aperto.
- Alcune aree della carta non assorbono il toner. Usare la carta di un vassoio diverso o di un pacco non aperto.
- La carta intestata utilizzata è ruvida. Usare carta liscia per fotocopie. Se il problema viene risolto, chiedere al tipografo che prepara la carta intestata di usare un supporto conforme alle specifiche del prodotto.

Righello dei difetti ricorrenti

Se i difetti si ripetono ad intervalli regolari sulla pagina, utilizzare questo righello per individuarne la causa. Posizionare l'estremità superiore del righello in corrispondenza del primo difetto. Il segno accanto alla successiva occorrenza del difetto indica quale componente deve essere sostituito.

Figura 14-2 Righello dei difetti ricorrenti



Distanza tra i difetti	Componenti del prodotto che causano il difetto
27 mm	Cartuccia di stampa
32 mm	Cartuccia di stampa
44 mm	Motore di stampa
49 mm	Motore di stampa
50 mm	Motore di stampa
66 mm	Motore di stampa
76 mm	Cartuccia di stampa
77 mm	Fusore
78 mm	Fusore
80 mm	Motore di stampa
92 mm	Motore di stampa
105 mm	Motore di stampa

Difetti dei lucidi

Oltre ai difetti specifici, è possibile che i lucidi presentino gli stessi problemi di qualità dell'immagine legati agli altri tipi di carta. Inoltre, poiché i lucidi si possono piegare nel percorso di stampa, possono essere soggetti a segni impressi dai componenti di gestione della carta.

NOTA: Fare raffreddare i lucidi per almeno 30 secondi prima di utilizzarli.

- Nella scheda **Carta** del driver della stampante, selezionare **Lucido** come tipo di carta. Inoltre, accertarsi che il vassoio sia configurato correttamente per i lucidi.
- Verificare che i lucidi corrispondano alle specifiche del prodotto.
- Afferrare i lucidi dai bordi. Le sostanze oleose della pelle possono causare macchie e sbavature sulla superficie dei lucidi.
- L'eventuale aderenza tra i lucidi nello scomparto di uscita può provocare la presenza di aree scure di piccole dimensioni sul bordo di uscita delle pagine a stampa densa. Eseguire la stampa in lotti più piccoli.
- Se i colori selezionati sono insoddisfacenti nelle stampe, selezionare colori diversi nel programma software o nel driver della stampante.
- Se si utilizza un proiettore riflettente, sostituirlo con un proiettore standard.

Problemi di qualità di stampa associati alle condizioni ambientali

Se il prodotto viene utilizzato in condizioni eccessivamente umide o asciutte, verificare che l'ambiente sia conforme alle specifiche. Vedere Specifiche ambientali a pagina 274.

Problemi relativi alla qualità di stampa associati agli inceppamenti

- Assicurarsi che non vi sia carta nel percorso.
- Se si sono recentemente verificati degli inceppamenti, stampare due o tre pagine per pulire il prodotto.
- La carta non passa attraverso il fusore causando la presenza di difetti nell'immagine sui documenti successivi. Stampare due o tre pagine per ripulire il prodotto.

Ottimizzazione e miglioramento della qualità delle immagini

È possibile utilizzare le seguenti procedure per risolvere gran parte dei problemi di qualità dell'immagine.

Se queste procedure non migliorano la qualità di stampa, visitare il sito Web www.hp.com/support/cljcm3530mfp.

Calibrazione del prodotto

La calibrazione è una funzione del prodotto che ottimizza la qualità di stampa. Se si verificano problemi di qualità delle immagini, calibrare il prodotto.

1. Scorrere e toccare Amministrazione.
2. Scorrere e toccare Qualità di stampa.

3. Toccare Calibrazione veloce oppure Calibrazione completa.
4. Toccare Calibra.

Pagine per la risoluzione dei problemi di qualità di stampa

Utilizzare le pagine per la risoluzione dei problemi di qualità di stampa per riconoscere e risolvere i problemi relativi alla qualità di stampa.

1. Scorrere e toccare Amministrazione.
2. Scorrere e toccare Risoluzione dei problemi.
3. Toccare Risoluzione dei problemi di qualità di stampa.
4. Toccare Stampa.

Al termine della stampa delle pagine per la risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa, viene ripristinato lo stato Pronto del prodotto. Attenersi alle istruzioni sulle pagine stampate.

Risoluzione dei problemi relativi alle prestazioni

Problema	Causa	Soluzione
Le pagine stampate sono completamente vuote.	Il documento potrebbe contenere pagine vuote.	Verificare che il contenuto del documento che si sta stampando sia visualizzato su tutte le pagine.
	Il prodotto potrebbe non funzionare correttamente.	Per controllare il prodotto, stampare una pagina di configurazione.
La pagine vengono stampate lentamente.	I tipi di carta più pesante rallentano il processo di stampa.	Effettuare la stampa su un tipo di carta diverso.
	Le pagine complesse vengono stampate più lentamente.	La fusione corretta potrebbe richiedere una velocità di stampa più lenta per assicurare una qualità di stampa ottimale.
Le pagine non vengono stampate.	Il prodotto potrebbe prelevare la carta in modo errato.	Accertarsi di aver caricato correttamente i supporti nel vassoio.
	La carta è inceppata nel prodotto.	Eliminare l'inceppamento. Vedere Inceppamenti a pagina 217.
	Il cavo USB potrebbe essere difettoso o non connesso correttamente.	• Scollegare il cavo USB a entrambe le estremità e ricollegarlo. • Provare a stampare un documento già stampato in precedenza. • Provare a utilizzare un cavo USB diverso.
	Al computer sono collegate altre periferiche.	Potrebbe non essere possibile condividere la porta USB a cui è collegato il prodotto. Se la porta cui è collegato il prodotto è condivisa con un disco rigido esterno o un commutatore di rete, queste periferiche potrebbero causare interferenze. Per collegare e utilizzare il prodotto, scollegare l'altra periferica o utilizzare due porte USB diverse del computer.

Risoluzione dei problemi relativi al fax

Vedere la *Guida per il fax Accessorio fax analogico 500 per l'unità MFP HP LaserJet* e la *Guida del driver Send Fax Accessorio fax analogico 500 per l'unità MFP HP LaserJet ,* disponibili sul CD utente del prodotto. È inoltre possibile scaricare le guide dal sito Web www.hp.com/go/mfpfaxaccessory500.

Risoluzione dei problemi e-mail

Se non è possibile inviare messaggi e-mail con la funzione di invio digitale, potrebbe essere necessario riconfigurare l'indirizzo del gateway SMTP oppure quello del gateway LDAP. Per individuare gli indirizzi dei gateway SMTP e LDAP, stampare una pagina di configurazione. Vedere Pagine di informazioni a pagina 170. Eseguire le procedure riportate di seguito per verificare se gli indirizzi dei gateway SMTP e LDAP sono validi.

Convalida dell'indirizzo del gateway SMTP

NOTA: Questa procedura si riferisce ai sistemi operativi Windows.

1. Aprire il prompt dei comandi MS-DOS: fare clic su **Start**, **Esegui**, quindi digitare `cmd`.
2. Digitare `telnet` seguito dall'indirizzo del gateway SMTP e dal numero 25, ovvero la porta utilizzata dal prodotto per le comunicazioni. Ad esempio, digitare `telnet 123.123.123.123 25` dove "123.123.123.123" rappresenta l'indirizzo del gateway SMTP.
3. Premere Invio. Se l'indirizzo del gateway SMTP *non* è valido, nella risposta verrà visualizzato un messaggio del tipo `Impossibile connettersi all'host sulla porta 25: connessione non riuscita.`
4. Se l'indirizzo del gateway SMTP non è valido, contattare l'amministratore di rete.

Convalida dell'indirizzo del gateway LDAP

NOTA: Questa procedura si riferisce ai sistemi operativi Windows.

1. Aprire Windows Explorer. Nella barra dell'indirizzo, digitare `LDAP://` seguito immediatamente dall'indirizzo del gateway LDAP. Ad esempio, digitare `LDAP://12.12.12.12` dove "2.12.12.12" rappresenta l'indirizzo del gateway LDAP.
2. Premere Invio. Se l'indirizzo del gateway LDAP è valido, viene visualizzata la finestra di dialogo **Trova contatti**.
3. Se l'indirizzo del gateway LDAP non è valido, contattare l'amministratore di rete.

Risoluzione dei problemi di connettività

Risoluzione dei problemi di connessione diretta

Se il prodotto è collegato direttamente al computer, controllare il cavo.

- Verificare che il cavo sia collegato al computer e al prodotto.
- Verificare che il cavo sia di lunghezza inferiore ai 2 metri. Se necessario, sostituire il cavo.
- Verificare se il cavo funziona correttamente collegandolo a un altro prodotto. Se necessario, sostituire il cavo.

Risoluzione dei problemi di rete

Per accertarsi che il prodotto comunichi correttamente con la rete, verificare gli elementi riportati di seguito. Prima di iniziare, stampare una pagina di configurazione. Vedere Pagine di informazioni a pagina 170.

1. Sono stati rilevati problemi di collegamento dei cavi tra la workstation o il server dei file e il prodotto?

   Verificare il cablaggio di rete, i collegamenti e le configurazioni dei router. Verificare che la lunghezza del cavo di rete sia conforme alle specifiche.

2. I cavi di rete sono collegati correttamente?

   Verificare che per il collegamento del prodotto sia utilizzata la porta corretta e il cavo appropriato. Controllare che ogni cavo sia fissato saldamente e nella posizione corretta. Se il problema persiste, utilizzare un altro cavo o altre porte sull'hub o sul trasmettitore. La spia di attività color ambra e quella verde sullo stato del collegamento situate accanto alla porta sul retro del prodotto dovrebbero essere accese.

3. Le impostazioni velocità collegamento e duplex sono configurate correttamente?

   Hewlett-Packard consiglia di lasciare queste impostazioni in modalità automatica, che rappresenta l'impostazione predefinita. Vedere Impostazioni velocità collegamento e duplex a pagina 85.

4. È possibile eseguire il "ping" del prodotto?

   Per eseguire il ping del prodotto tramite il computer, utilizzare il prompt dei comandi. Ad esempio:

   ```
   ping 192.168.45.39
   ```

   Verificare che il comando ping visualizzi il tempo di andata e ritorno (RTT, Round-Trip-Time).

   Se è possibile eseguire il ping del prodotto, verificare che la configurazione dell'indirizzo IP per il prodotto sia corretta sul computer. In tal caso, rimuovere e aggiungere di nuovo il prodotto.

   Se il comando ping dà esito negativo, verificare che gli hub di rete siano accesi e che le impostazioni di rete, il prodotto e il computer siano configurati sulla stessa rete.

5. Sono state aggiunte applicazioni software alla rete?

   Accertarsi che tali applicazioni siano compatibili e installate correttamente con i driver per stampante corretti.

6. Gli altri utenti sono in grado di stampare?

Il problema potrebbe essere limitato alla workstation. Controllare i driver di rete della workstation, i driver per stampante e il reindirizzamento ("cattura" per Novell NetWare).

7. Se gli altri utenti sono in grado di stampare, utilizzano lo stesso sistema operativo di rete?

   Verificare che l'impostazione del sistema operativo di rete sia corretta.

8. Il protocollo è abilitato?

   Controllare lo stato del protocollo nella pagina di configurazione. È inoltre possibile utilizzare il server Web incorporato per controllare lo stato degli altri protocolli. Vedere Server Web incorporato a pagina 176.

9. Il prodotto viene visualizzato da HP Web Jetadmin o altre applicazioni di gestione?

   - Verificare le impostazioni di rete sulla pagina di configurazione di rete.
   - Confermare le impostazioni di rete per il prodotto tramite il pannello di controllo (se disponibile).

Problemi del software del prodotto

Problema	Soluzione
Nella cartella **Stampante** non è presente il driver della stampante relativo al prodotto.	• Reinstallare il software del prodotto. **NOTA:** chiudere tutte le applicazioni in esecuzione. Per chiudere le applicazioni che dispongono di un'icona nella barra delle applicazioni, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona, quindi selezionare **Chiudi** oppure **Disattiva**. • Collegare il cavo USB a un'altra porta USB del computer.
È stato visualizzato un messaggio di errore durante l'installazione del software.	• Reinstallare il software del prodotto. **NOTA:** chiudere tutte le applicazioni in esecuzione. Per chiudere le applicazioni che dispongono di un'icona nella barra delle applicazioni, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona, quindi selezionare **Chiudi** oppure **Disattiva**. • Controllare la quantità di spazio disponibile sull'unità in cui si sta installando il software del prodotto. Se necessario, liberare più spazio possibile, quindi reinstallare il software del prodotto. • Se necessario, eseguire l'utilità di deframmentazione del disco, quindi reinstallare il software del prodotto.
Il prodotto è in modalità Pronta, ma non stampa.	• Stampare una pagina di configurazione, quindi verificare il funzionamento del prodotto. • Verificare che tutti i cavi, inclusi il cavo USB, il cavo di rete e il cavo di alimentazione siano installati correttamente e conformi alle specifiche. Provare a utilizzare un nuovo cavo.

Risoluzione dei problemi comuni di Windows

Messaggio di errore:

"Errore di protezione OE"

"Spool32"

"Operazione non valida"

Causa	Soluzione
	Chiudere tutte le applicazioni, riavviare Windows e riprovare. Selezionare un diverso driver per la stampante. Se è selezionato il driver di stampa PCL 6, attivare il driver di stampa PCL 5 o emulazione HP PostScript livello 3, operazione che può essere effettuata da un programma software. Eliminare tutti i file temporanei dalla sottodirectory Temp. Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Windows, consultare la documentazione di Microsoft Windows fornita con il computer.

Risoluzione dei problemi comuni con Macintosh

In questa sezione sono indicati i problemi che si possono verificare quando si utilizza Mac OS X.

Tabella 14-1 Problemi con Mac OS X

Il driver nella stampante non è incluso nel Centro Stampa o nella Utility Configurazione Stampante.

Causa	Soluzione
Il software del prodotto potrebbe non essere stato installato o è stato installato in modo errato.	Accertarsi che il file .GZ del prodotto sia presente nella seguente cartella sul disco rigido: • **Mac OS X V10.3 e V10.4:** `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj`, dove <lang> è il codice di due lettere della lingua in uso. • **Mac OS X V10.5:** `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources` Se necessario, reinstallare il software. Per istruzioni sull'installazione, consultare la guida introduttiva della stampante.
Il file PPD (PostScript Printer Description) è danneggiato.	Eliminare il file .GZ dalla seguente cartella sul disco rigido: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj`, dove <lang> è il codice di due lettere della lingua in uso. • **Mac OS X V10.3 e V10.4:** `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj`, dove <lang> è il codice di due lettere della lingua in uso. • **Mac OS X V10.5:** `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources` Reinstallare il software. Per istruzioni sull'installazione, consultare la guida introduttiva della stampante.

Il nome del prodotto, l'indirizzo IP o il nome host Rendezvous/Bonjour non sono inclusi nell'elenco dei prodotti del Centro Stampa o della Utility Configurazione Stampante.

Causa	Soluzione
Il prodotto potrebbe non essere pronto.	Accertarsi che i cavi siano collegati correttamente e che il prodotto e la spia Pronto siano accesi. Se la stampante è collegata mediante un hub Ethernet o una porta USB, provare a collegarla direttamente al computer o utilizzare un'altra porta.
Potrebbe essere stato selezionato un tipo di collegamento errato.	A seconda del tipo di collegamento esistente tra il prodotto e il computer, verificare che siano selezionate le voci USB, Stampa IP o Rendezvous/Bonjour.
È stato specificato un nome errato per il prodotto, l'indirizzo IP o il nome host Rendezvous/Bonjour.	Stampare una pagina di configurazione per controllare il nome del prodotto, l'indirizzo IP o il nome host Rendezvous. Verificare che il nome, l'indirizzo IP o il nome host Rendezvous nella pagina di configurazione corrispondano a quelli del Centro Stampa o della Utility Configurazione Stampante.
Il cavo dell'interfaccia potrebbe essere difettoso o di scarsa qualità.	Sostituire il cavo dell'interfaccia. Assicurarsi di utilizzare un cavo di alta qualità.

Tabella 14-1 Problemi con Mac OS X (continuazione)

Il driver della stampante non imposta automaticamente il prodotto selezionato nel Centro Stampa o nell'Utility di configurazione stampante.

Causa	Soluzione
Il prodotto potrebbe non essere pronto.	Accertarsi che i cavi siano collegati correttamente e che il prodotto e la spia Pronto siano accesi. Se la stampante è collegata mediante un hub Ethernet o una porta USB, provare a collegarla direttamente al computer o utilizzare un'altra porta.
Il software del prodotto potrebbe non essere stato installato o è stato installato in modo errato.	Verificare che il PPD del prodotto si trovi nella seguente cartella sul disco rigido: • **Mac OS X V10.3 e V10.4:** `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj`, dove <lang> è il codice di due lettere della lingua in uso. • **Mac OS X V10.5:** `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources` Se necessario, reinstallare il software. Per istruzioni sull'installazione, consultare la guida introduttiva della stampante.
Il file PPD (PostScript Printer Description) è danneggiato.	Eliminare il file .GZ dalla seguente cartella sul disco rigido: • **Mac OS X V10.3 e V10.4:** `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj`, dove <lang> è il codice di due lettere della lingua in uso. • **Mac OS X V10.5:** `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources` Reinstallare il software. Per istruzioni sull'installazione, consultare la guida introduttiva della stampante.
Il cavo dell'interfaccia potrebbe essere difettoso o di scarsa qualità.	Sostituire il cavo dell'interfaccia. Assicurarsi di utilizzare un cavo di alta qualità.

Un processo di stampa non è stato inviato al prodotto desiderato.

Causa	Soluzione
La coda di stampa potrebbe essersi interrotta.	Riavviare la coda di stampa. Aprire **PrintMonitor** e selezionare **Inizia Stampa**.
L'indirizzo IP o il nome del prodotto non è corretto. Il processo di stampa potrebbe essere stato inviato a un altro prodotto con un nome, un indirizzo IP o un nome host Rendezvous simile o equivalente.	Stampare una pagina di configurazione per controllare il nome del prodotto, l'indirizzo IP o il nome host Rendezvous. Verificare che il nome, l'indirizzo IP o il nome host Rendezvous nella pagina di configurazione corrispondano a quelli del Centro Stampa o della Utility Configurazione Stampante.

Un file EPS (Encapsulated PostScript) viene stampato con font non corretti.

Causa	Soluzione
Questo problema si verifica con alcuni programmi.	• Provare a scaricare sul prodotto i font presenti nel file EPS prima di avviare la stampa. • Inviare il file in formato ASCII anziché con codifica binaria.

Tabella 14-1 Problemi con Mac OS X (continuazione)

Non è possibile stampare con una scheda USB di altri produttori.

Causa	Soluzione
Questo errore si verifica quando il software per prodotti USB non è installato.	Quando si aggiunge una scheda USB di altri produttore, potrebbe essere necessario utilizzare il software Apple USB Adapter Card Support. La versione più aggiornata di questo software è disponibile nel sito Web Apple.

Quando è collegato mediante un cavo USB, il prodotto non compare nel Centro Stampa o nell'Utility Configurazione Stampante dopo aver selezionato il driver.

Causa	Soluzione
Questo problema è causato da un componente software o hardware.	**Risoluzione dei problemi software** • Verificare che il sistema Macintosh supporti USB. • Verificare che il sistema operativo Macintosh sia Mac OS X v10.3 o versione successiva. • Assicurarsi che il sistema Macintosh disponga del software USB adeguato di Apple. **Risoluzione dei problemi hardware** • Verificare che il prodotto sia acceso. • Verificare che il cavo USB sia collegato correttamente. • Verificare che sia utilizzato un cavo USB ad alta velocità adeguato. • Assicurarsi che non vi siano troppi dispositivi USB che assorbono energia. Scollegare tutti i dispositivi e collegare il cavo direttamente alla porta USB del computer host. • Controllare se più di due hub USB non alimentati sono collegati consecutivamente. Scollegare tutti i dispositivi e collegare il cavo direttamente alla porta USB del computer host. **NOTA:** La tastiera iMac è un hub USB non alimentato.

A Materiali di consumo e accessori

- Ordinazione di parti, accessori e materiali di consumo
- Numeri di catalogo

Ordinazione di parti, accessori e materiali di consumo

Sono disponibili diversi metodi per ordinare componenti, materiali di consumo e accessori.

Ordinazione di carta e materiali di consumo	www.hp.com/go/suresupply
Ordinazione di componenti e accessori HP originali	www.hp.com/buy/parts
Ordinazione tramite centri di assistenza	In tal caso, rivolgersi a un centro di assistenza HP autorizzato.
Ordinazione tramite il software HP	HP Easy Printer Care a pagina 173 Server Web incorporato a pagina 176

Numeri di catalogo

Le informazioni sull'ordinazione e la disponibilità potrebbero aver subito variazioni nel corso del tempo.

Accessori

Componente	Descrizione	Numero di catalogo
Alimentatore carta 1 x 500 fogli HP per stampanti LaserJet a colori	Vassoio per supporti pesanti da 500 fogli, che aumenta la capacità di alimentazione totale fino a 850 fogli.	CE522A
Accessorio fax analogico 500 per l'unità MFP HP LaserJet	Fornisce le funzionalità fax al prodotto. Viene fornito con il modello Unità MFP HP Color LaserJet CM3530fs.	CC487A

Cartucce di stampa e unità di raccolta del toner

Componente	Descrizione[1]	Numero di catalogo
Cartuccia di stampa di nero HP per stampanti LaserJet a colori	Cartuccia del nero standard	CE250A
Cartuccia di stampa di nero HP per stampanti LaserJet a colori	Cartuccia del nero ad alta capacità	CE250X
Cartuccia di stampa di ciano HP per stampanti LaserJet a colori	Cartuccia ciano	CE251A
Cartuccia di stampa di giallo HP per stampanti LaserJet a colori	Cartuccia giallo	CE252A
Cartuccia di stampa di magenta HP per stampanti LaserJet a colori	Cartuccia magenta	CE253A
Unità di raccolta del toner	Contenitore per il toner che non si è fuso sulla carta.	CE254A

[1] Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Memoria

Componente	Descrizione	Numero di catalogo
Moduli DDR2 SODIMM a 200 pin x64	128 MB	CC409A
Consente di ottimizzare la capacità del prodotto di gestire processi di stampa lunghi e complessi.	256 MB	CC410A
	512 MB	CC411A

Componente	Descrizione	Numero di catalogo
Dischi rigidi crittografati a elevate prestazioni HP	Disco rigido crittografato interno da installare sulla scheda del formatter 63 mm (2,5")	J8018A
	Disco rigido crittografato EIO da installare nell'alloggiamento dell'accessorio EIO 63 mm (2,5")	J8019A

Cavi e interfacce

Componente	Descrizione	Numero di catalogo
Scheda EIO (Enhanced I/O)	Server di stampa HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec	J7961G
Cavo USB	Connettore del prodotto compatibile con USB standard da 2 m	C6518A

Kit di manutenzione

Voce	Descrizione	Numero di catalogo
Kit fusore	Fusore sostitutivo da 110 Volt	CE484A
	Fusore sostitutivo da 220 Volt	CE506A

B Assistenza e supporto

- Dichiarazione di garanzia limitata Hewlett-Packard
- Dichiarazione di garanzia limitata per le cartucce di stampa
- Dichiarazione di garanzia limitata per il kit fusore per stampanti HP Color LaserJet
- Contratto di licenza per l'utente finale
- Heimdal Kerberos 5
- OpenSSL
- Servizio di garanzia CSR
- Assistenza clienti

Dichiarazione di garanzia limitata Hewlett-Packard

PRODOTTO HP	DURATA DELLA GARANZIA LIMITATA
Unità MFP HP Color LaserJet serie CM3530	Garanzia limitata di un anno

HP garantisce che l'hardware HP e gli accessori sono esenti da difetti nei materiali e nella lavorazione, dalla data di acquisto e per il periodo sopra indicato. Se eventuali difetti vengono notificati ad HP durante il periodo di garanzia, HP riparerà o sostituirà (a propria discrezione) il prodotto che dovesse rivelarsi difettoso. Il prodotto in sostituzione sarà fornito nuovo o come-nuovo.

HP garantisce che il software HP eseguirà le istruzioni di programmazione, per il periodo sopra indicato, e che, se installato e usato in modo corretto, sarà privo di difetti dovuti ai materiali e alla lavorazione. Se si avvisa HP della presenza di simili difetti entro il periodo di garanzia, HP sostituirà i supporti del software che, a causa di tali difetti, non eseguisse le istruzioni di programmazione.

HP non garantisce il funzionamento ininterrotto o esente da errori dei propri prodotti. Se HP non è in grado, entro un tempo ragionevole, di riparare o sostituire un prodotto difettoso come indicato dalla presente garanzia, il cliente potrà richiedere un rimborso totale del prezzo di acquisto dietro restituzione tempestiva del prodotto stesso.

I prodotti HP possono contenere parti rigenerate, equivalenti a parti nuove in quanto a prestazioni, oppure parti già soggette ad uso incidentale.

La garanzia non è valida in caso di difetti dovuti a: (a) manutenzione o calibratura impropria o inadeguata, (b) uso di software, interfacce, componenti o materiali non forniti da HP, (c) modifiche non autorizzate o uso improprio, (d) utilizzo in condizioni ambientali diverse da quelle consigliate per il prodotto in questione, (e) installazione e manutenzione improprie.

CONFORMEMENTE A QUANTO CONSENTITO DALLE LEGGI LOCALI, LE GARANZIE QUI RIPORTATE SONO LE UNICHE A DISPOSIZIONE DEL CLIENTE E HP NON CONCEDE ALTRE GARANZIE O CONDIZIONI, ESPRESSE O IMPLICITE, SCRITTE O VERBALI. HP NON OFFRE ALCUNA GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIABILITÀ, QUALITÀ E IDONEITÀ PER SCOPI SPECIFICI. Alcuni paesi/regioni, stati o province non consentono limitazioni di durata delle garanzie implicite; in tali casi, le suddette limitazioni o esclusioni potrebbero essere inapplicabili. Questa garanzia conferisce all'utente diritti legali specifici; tuttavia, le normative locali possono prevedere ulteriori diritti a seconda dei diversi paesi/regioni, stati o province.

La garanzia limitata HP è valida in tutti i paesi/regioni o le località in cui è disponibile un servizio di assistenza HP per il prodotto e in cui tale prodotto è stato commercializzato. Il livello dei servizi di garanzia forniti varia a seconda degli standard locali. HP non altererà la forma e le funzionalità del prodotto per adattare il suo funzionamento al paese/regione per il quale non è stato predisposto a causa di limitazioni legali o di normativa.

CONFORMEMENTE A QUANTO CONSENTITO DALLE LEGGI LOCALI IN VIGORE, I PROVVEDIMENTI QUI RIPORTATI SONO GLI UNICI A DISPOSIZIONE DEL CLIENTE. FATTO SALVO QUANTO SOPRA SPECIFICATO, HP E I SUOI FORNITORI DECLINANO OGNI RESPONSABILITÀ PER PERDITA DI DATI O PER DANNI DIRETTI, SPECIALI, ACCIDENTALI O CONSEQUENZIALI, COMPRESA LA PERDITA DI DATI O IL MANCATO PROFITTO, O PER ALTRO TIPO DI DANNI, BASATI SU CONTRATTO, ATTO ILLECITO O ALTRO. Alcuni paesi/regioni, stati o province non consentono l'esclusione o la limitazione dei danni accidentali o conseguenti; in tali casi, le suddette limitazioni o esclusioni potrebbero essere inapplicabili.

I TERMINI DELLA PRESENTE GARANZIA NON ESCLUDONO, LIMITANO O MODIFICANO, FATTA ECCEZIONE PER QUANTO SANCITO DALLE NORMATIVE VIGENTI, I DIRITTI SANCITI DALLE

AUTORITÀ COMPETENTI IN MERITO ALLA COMMERCIALIZZAZIONE DEL PRESENTE PRODOTTO.

Dichiarazione di garanzia limitata per le cartucce di stampa

HP garantisce che il prodotto sarà privo di difetti di materiali e di manodopera.

La garanzia non viene applicata a prodotti (a) rigenerati, ricostruiti o manomessi, (b) che presentano problemi risultanti dall'utilizzo non corretto o non conforme alle specifiche ambientali per la stampante, dalla conservazione impropria o (c) che presentano usura da utilizzo ordinario.

Per ottenere il servizio di garanzia, restituire il prodotto al punto di acquisto (fornendo per iscritto una descrizione del problema ed esempi di stampa) o contattare il servizio di assistenza clienti HP. HP deciderà se sostituire i prodotti difettosi o rimborsare il prezzo di acquisto.

FATTE SALVE LE DISPOSIZIONI PREVISTE DALLE NORMATIVE LOCALI, LA SUDDETTA GARANZIA È ESCLUSIVA E PERTANTO NON VENGONO OFFERTE ALTRE GARANZIE SCRITTE O ORALI, ESPRESSE O IMPLICITE. IN PARTICOLARE HP NEGA LA VALIDITÀ DELLA GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIABILITÀ, QUALITÀ SODDISFACENTE E IDONEITÀ A SCOPI PARTICOLARI.

FATTE SALVE LE DISPOSIZIONI PREVISTE DALLE NORMATIVE LOCALI, HP NON SARÀ RESPONSABILE PER I DANNI DIRETTI, SPECIALI, INCIDENTALI, CONSEQUENZIALI (INCLUSA LA PERDITA DI PROFITTO O DATI) O ALTRI DANNI, BASATI SU CONTRATTO, TORTO O ALTRO.

FATTE SALVE LE DISPOSIZIONI PREVISTE DALLE NORMATIVE, I TERMINI DI GARANZIA CONTENUTI NELLA PRESENTE DICHIARAZIONE SONO DA CONSIDERARSI UN SUPPLEMENTO E NON ESCLUDONO, LIMITANO O MODIFICANO I DIRITTI LEGALI OBBLIGATORI APPLICABILI ALLA VENDITA DI QUESTO PRODOTTO ALL'UTENTE.

Dichiarazione di garanzia limitata per il kit fusore per stampanti HP Color LaserJet

La HP garantisce che il prodotto sarà privo di difetti di materiali e di manodopera fino a quando sul pannello di controllo della stampante non viene visualizzato un messaggio che indica l'esaurimento della parte.

La presente garanzia non copre prodotti (a) ricondizionati, riciclati o alterati, (b) con problemi derivanti da uso improprio, conservazione inadeguata o funzionamento non conforme alle caratteristiche ambientali documentate per il prodotto o (c) che presentano evidente usura da uso ordinario.

Per usufruire del servizio di garanzia, restituire il prodotto al rivenditore (con una descrizione scritta del problema) oppure contattare l'assistenza clienti HP. HP, a propria discrezione, sostituirà i prodotti rivelatisi difettosi o rimborserà all'utente il prezzo d'acquisto.

NEI LIMITI DI QUANTO STABILITO DALLE LEGGI LOCALI, LA SUDDETTA GARANZIA È ESCLUSIVA. HP NON RILASCIA ALCUN'ALTRA GARANZIA ESPRESSA O IMPLICITA, SIA SCRITTA CHE ORALE. HP NON RICONOSCE LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIABILITÀ, QUALITÀ, IDONEITÀ AD USO PARTICOLARE.

NEI LIMITI DI QUANTO STABILITO DALLE LEGGI LOCALI, IN NESSUN CASO HP O I SUOI FORNITORI SARÀ RITENUTA RESPONSABILE PER EVENTUALI DANNI INCIDENTALI, DIRETTI, CONSEQUENZIALI, SPECIALI O INDIRETTI, INCLUSO IL MANCATO PROFITTO O LA PERDITA DI DATI, CONTRATTUALMENTE O IN BASE AD ALTRE TEORIE LEGALI.

FATTO SALVO QUANTO PREVISTO DALLA LEGISLAZIONE VIGENTE, I TERMINI DI GARANZIA QUI RIPORTATI NON ESCLUDONO, LIMITANO, MODIFICANO NÉ POSSONO ESSERE CONSIDERATI IN ALCUN MODO AGGIUNTIVI AI DIRITTI LEGALI APPLICABILI ALLA VENDITA DI QUESTO PRODOTTO.

Contratto di licenza per l'utente finale

LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DI UTILIZZARE QUESTO PRODOTTO SOFTWARE: Il presente Contratto di Licenza per l'Utente Finale ("EULA") è un vero e proprio contratto stipulato tra (a) l'utente (sia esso una persona fisica o una persona giuridica debitamente rappresentata) e (b) Hewlett-Packard Company ("HP") e disciplina l'uso del software (“Software”) da parte dell'utente. Il presente EULA non si applica nel caso in cui per il Software sia già in essere un contratto di licenza separato tra l'utente e HP o un suo fornitore, incluso un contratto di licenza inserito nella documentazione online. Il termine "Software" può includere (i) i supporti associati, (ii) una guida d'uso o altro materiale stampato, nonché (iii) la documentazione elettronica oppure "online" (collettivamente indicata come “Documentazione Utente”).

I DIRITTI RELATIVI AL SOFTWARE VENGONO CONCESSI A CONDIZIONE CHE L'UTENTE ACCETTI I TERMINI E LE CONDIZIONE DEL PRESENTE EULA. L'INSTALLAZIONE, LA COPIA, IL DOWNLOAD O QUALSIVOGLIA UTILIZZO DEL SOFTWARE COMPORTA L'ACCETTAZIONE AUTOMATICA DEL PRESENTE EULA. SE NON SI INTENDE ACCETTARE IL PRESENTE EULA, NON INSTALLARE, SCARICARE O UTILIZZARE IL SOFTWARE. SE IL SOFTWARE È STATO ACQUISTATO MA NON SI INTENDE ACCETTARE IL PRESENTE EULA, RESTITUIRE IL SOFTWARE PRESSO IL PUNTO DI ACQUISTO ENTRO QUATTORDICI GIORNI PER AVERE IL RIMBORSO DEL PREZZO DI ACQUISTO; QUALORA IL SOFTWARE SIA STATO INSTALLATO O RESO DISPONIBILE IN ABBINAMENTO A UN ALTRO PRODOTTO HP, È POSSIBILE RESTITUIRE L'INTERO PRODOTTO INUTILIZZATO..

1. SOFTWARE NON HP. Il Software potrebbe includere, oltre al software proprietario di HP (“Software HP”), altro software coperto da licenza non HP (“Software Non HP” e “Licenza Non HP”). Qualsivoglia Software non HP viene concesso in licenza ai termini e alle condizioni corrispondenti alla Licenza Non HP. In genere, la Licenza Non HP si trova in un file del tipo "license.txt"; qualora non si rinvenga alcuna Licenza Non HP, contattare il supporto HP. Qualora le Licenze Non HP prevedano la possibilità di disporre del codice sorgente (ad esempio, la GNU General Public License) e questo non sia incluso nel Software, fare riferimento alle pagine di supporto del prodotto sul sito Web di HP (hp.com) per informazioni su come ottenerlo.

2. DIRITTI CONCESSI DALLA LICENZA. Subordinatamente all'accettazione del presente EULA, all'utente vengono concessi i seguenti diritti:

a. Uso. HP concede la licenza per l'uso di una copia del Software HP. Per "uso" s'intende l'installazione, la copia, la memorizzazione, il caricamento, l'esecuzione, la visualizzazione o qualsivoglia altro uso del Software HP. All'utente non è consentito modificare il Software HP ovvero disabilitare qualsivoglia funzione di assegnazione o controllo delle licenze del Software HP. Se il Software viene fornito da HP per l'uso con un prodotto di imaging o stampa (ad esempio, se si tratta del driver, del firmware o di un modulo aggiuntivo di una stampante) il Software HP potrà essere usato solo con tale prodotto (“Prodotto HP"). La Documentazione Utente potrebbe riportare ulteriori restrizioni all'uso. Non è consentito separare i componenti del Software HP per l'uso. L'utente non ha il diritto di distribuire il Software HP.

b. Copia. Per diritto di copia s'intende il diritto di effettuare copie del Software HP ad esclusivo scopo di archiviazione o backup, a condizione che ciascuna copia contenga tutte le note di proprietà del Software HP originale e venga utilizzata solo a scopo di backup.

3. AGGIORNAMENTI. Per usare il Software HP fornito da HP come aggiornamento, miglioramento o supplemento (collettivamente indicati come “Aggiornamento"), occorre avere la licenza del Software HP originale identificato da HP come avente diritto all'Aggiornamento. Nei casi in cui l'Aggiornamento sostituisca il Software HP originale, l'utente non potrà più usare tale Software HP originale. Il presente EULA si applica a qualsivoglia Aggiornamento, salvo nei casi in cui HP definisca altre condizioni per l'Aggiornamento. In caso di conflitto fra il presente EULA e altre condizioni, queste ultime prevarranno.

4. TRASFERIMENTO.

a. Trasferimento a terzi. Il primo utente finale del Software HP ha facoltà di trasferire una sola volta il Software HP ad un altro utente finale. Il trasferimento deve includere tutti i componenti, i supporti, la Documentazione Utente, il presente EULA e, se esistente, il Certificato di Autenticità. Il trasferimento non può essere di natura indiretta, ad esempio una consegna. Prima del trasferimento, l'utente finale beneficiario del trasferimento del Software è tenuto ad accettare il presente EULA. All'atto del trasferimento del Software HP, la licenza dell'utente finale trasferente sarà automaticamente revocata.

b. Restrizioni. L'utente non può affittare, cedere in leasing o prestare il Software HP, né usare il Software HP per uso ufficio o servizi commerciali a tempo. L'utente non può concedere in licenza, assegnare od in altro modo trasferire il Software HP salvo nei casi espressamente previsti dal presente EULA.

5. DIRITTI PROPRIETARI. Tutti i diritti di proprietà intellettuale inerenti il Software e la Documentazione Utente appartengono ad HP o ai suoi fornitori e sono salvaguardati dalla legge, inclusa ogni legge applicabile inerente il copyright, il segreto commerciale, il brevetto e il marchio commerciale. L'utente deve astenersi dal rimuovere qualsivoglia identificativo, nota di copyright o restrizione proprietaria dal Software.

6. RESTRIZIONI ALLA DEINGEGNERIZZAZIONE. All'utente non è consentito deingegnerizzare, decompilare o disassemblare il Software HP, salvo nei casi e nella misura previsti dalla Legge.

7. CONSENSO ALL'USO DEI DATI. HP e i suoi affiliati potranno raccogliere ed usare le informazioni tecniche fornite dall'utente in relazione (i) al proprio uso del Software o Prodotto HP oppure (ii) alla fornitura di servizi di supporto relativi al Software o Prodotto HP. Tali informazioni saranno assoggettate alle regole di riservatezza HP. HP non utilizzerà queste informazioni in modo tale da permettere l'identificazione dell'utente, salvo nella misura necessaria ad ampliare l'Uso del Software o a fornire i servizi di supporto.

8. LIMITAZIONE DELLA RESPONSABILITÀ. Indipendentemente dall'entità del danno subito dall'utente, l'intera responsabilità di HP e dei suoi fornitori in base al presente EULA e l'unico indennizzo riconoscibile all'utente in base al presente EULA sarà limitato al maggiore degli importi effettivamente corrisposto dall'utente per il Prodotto oppure U.S. $5,00. NELLA MISURA MASSIMA CONSENTITA DALLE LEGGI VIGENTI, IN NESSUN CASO HP O I SUOI FORNITORI POTRANNO ESSERE RITENUTI RESPONSABILI DI EVENTUALI DANNI SPECIALI, INCIDENTALI, INDIRETTI O CONSEQUENZIALI (INCLUSI DANNI DA MANCATO PROFITTO, PERDITA DI DATI, INTERRUZIONE DI ATTIVITÀ, LESIONI PERSONALI O VIOLAZIONE DELLA PRIVACY) IN QUALSIVOGLIA MODO CORRELATI ALL'USO O ALL'IMPOSSIBILITÀ D'USO DEL SOFTWARE, ANCHE NEL CASO IN CUI HP O QUALSIVOGLIA SUO FORNITORE SIANO STATI INFORMATI DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI E ANCHE NEL CASO IN CUI L'INDENNIZZO DI CUI SOPRA MANCHI IL SUO SCOPO ESSENZIALE. Alcuni paesi/regioni o alcune giurisdizioni non consentono esclusioni o limitazioni dei danni incidentali o consequenziali, pertanto la suddetta limitazione o esclusione potrebbe non applicarsi.

9. CLIENTI DEL GOVERNO DEGLI STATI UNITI. Qualora l'utente finale sia un ente governativo degli Stati Uniti, in conformità con FAR 12.211 e FAR 12.212 il software commerciale per computer, la documentazione di software per computer e i dati tecnici per articoli commerciali sono concessi in licenza in base al contratto di licenza commerciale HP applicabile.

10. OTTEMPERANZA ALLE LEGGI SULL'ESPORTAZIONE. L'utente è tenuto al rispetto di tutte le leggi, le norme e le disposizioni (i) applicabili all'importazione ed esportazione del Software e (ii) che limitano l'Uso del Software, incluse tutte le restrizioni inerenti la proliferazione di armi batteriologiche, chimiche o nucleari.

11. DIRITTI RISERVATI. HP e i suoi fornitori si riservano qualsivoglia diritto non espressamente concesso all'utente nel presente EULA.

(c) 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Rev. 11/06

Heimdal Kerberos 5

La soluzione HP utilizza e contiene codice e librerie open source di Heimdal Kerberos 5 e OpenSSL Project. Seguono le informazioni su attestati, copyright e licenza associate alle soluzioni open source.

Heimdal è un'implementazione gratuita di Kerberos 5. Gli obiettivi sono:

• Disporre di un'implementazione che chiunque può utilizzare gratuitamente.

• Offrire compatibilità del protocollo con le implementazioni esistenti e, se non in conflitto, con RFC 1510 (e qualsiasi RFC aggiornato in futuro).

• Essere compatibile con M.I.T Kerberos V5 API.

• Disporre del supporto per Kerberos V5 su GSS-API (RFC1964).

• Includere i più importanti e utili programmi applicativi (rsh, telnet, popper, ecc.).

• Includere sufficiente compatibilità con versioni precedenti di Kerberos V4.

Copyright (c) 1997 Kungliga Tekniska Högskolan (Royal Institute of Technology, Stoccolma, Svezia). Tutti i diritti riservati.

La ridistribuzione e l'utilizzo nelle forme originarie e binarie, con o senza modifica, sono consentiti purché si verifichino le seguenti condizioni:

1. Le ridistribuzioni del codice di origine devono mantenere l'avviso sul copyright precedente, l'elenco delle condizioni e la seguente esclusione dalla garanzia.

2. Le ridistribuzioni nelle forme binarie devono riprodurre l'avviso sul copyright precedente, l'elenco delle condizioni e la seguente esclusione dalla garanzia nella documentazione e/o altri materiali forniti con la distribuzione.

3. Il nome dell'Istituto o i nomi dei suoi finanziatori non possono essere utilizzati per sostenere o promuovere prodotti derivati dal software senza previa autorizzazione scritta.

IL SOFTWARE VIENE FORNITO DALL'ISTITUTO E DAI SUOI FINANZIATORI ``COSÌ COM'È" E SONO ESCLUSE TUTTE LE GARANZIE ESPLICITE O IMPLICITE, INCLUSE, SENZA LIMITAZIONI, LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIABILITÀ E IDONEITÀ A SCOPI PARTICOLARI. IN NESSUN CASO L'ISTITUTO O I FINANZIATORI SARANNO RITENUTI RESPONSABILI PER DANNI DIRETTI, INDIRETTI, INCIDENTALI, SPECIALI, ESEMPLARI O CONSEQUENZIALI, INCLUSI, SENZA LIMITAZIONI, DANNI PER L'UTILIZZO DI PRODOTTI O SERVIZI SOSTITUTIVI; MANCATO UTILIZZO, MANCATI DATI O MANCATI GUADAGNI O INTERRUZIONE DI ATTIVITÀ, DERIVANTI DA UN QUALSIASI USO DEL SOFTWARE, AI SENSI DI QUALSIASI TEORIA DI RESPONSABILITÀ, DERIVANTE DA CONTRATTO, RESPONSABILITÀ O VIOLAZIONE (INCLUSA NEGLIGENZA O ALTRIMENTI) ANCHE SE INFORMATI DELLA POSSIBILITÀ DEL VERIFICARSI DI CIASCUNO DI TALI DANNI.

Eric Young ha scritto “libdes”. Heimdal utilizzava libdes, senza di esso kth-krb non sarebbe mai esistito.

Tutte le funzioni in libdes sono state reimplementate o hanno utilizzato i codice di dominio pubblico disponibile. La funzione core AES è stata scritta da Vincent Rijmen, Antoon Bosselaers e Paulo Barreto. La trasformazione core DES SBOX è stata scritta da Richard Outerbridge.

La University of California a Berkeley ha scritto inizialmente telnet e telnetd. Il codice di autenticazione e di crittografia di telnet e telnetd è stato aggiunto da David Borman (di Cray Research, Inc). Il codice di crittografia è stato rimosso quando è stato esportato e aggiunto di nuovo da Juha Eskelinen, esc@magic.fi.

Il popper è stato inizialmente anche un programma di Berkeley.

Alcune funzioni in libroken vengono anche da Berkeley tramite NetBSD/FreeBSD.

editline è stato scritto da Simmule Turner e Rich Salz. Heimdal contiene una copia modificata.

L'implementazione getifaddrs per Linux è stata scritta da Hideaki YOSHIFUJI per il progetto Usagi.

Hanno contribuito alla risoluzione di bug, documentazione, sostegno e codice:

Derrick J Brashear

shadow@dementia.org

Ken Hornstein

kenh@cmf.nrl.navy.mil

Johan Ihrén

johani@pdc.kth.se

Love Hörnquist Åstrand

lha@kth.se

Magnus Ahltorp

map@stacken.kth.se

Mark Eichin

eichin@cygnus.com

Marc Horowitz

marc@cygnus.com

Luke Howard

lukeh@PADL.COM

Brandon S. Allbery KF8NH

allbery@kf8nh.apk.net

Jun-ichiro itojun Hagino

itojun@kame.net

Daniel Kouril

kouril@informatics.muni.cz

Åke Sandgren

ake@cs.umu.se

Michal Vocu

michal@karlin.mff.cuni.cz

Miroslav Ruda

ruda@ics.muni.cz

Brian A May

bmay@snoopy.apana.org.au

Chaskiel M Grundman

cg2v@andrew.cmu.edu

Richard Nyberg

rnyberg@it.su.se

Frank van der Linden

fvdl@netbsd.org

Cizzi Storm

cizzi@it.su.se

Petr Holub

Holub.Petr@atlas.cz

Mario Strasser

mario.strasser@zhwin.ch

David Love

fx@gnu.org

nella speranza che quelli non indicati qui ci perdonino.

Tutti i bug sono stati introdotti da noi stessi.

OpenSSL

Copyright (c) 1998-2001 The OpenSSL Project. Tutti i diritti riservati.

La ridistribuzione e l'utilizzo nelle forme originarie e binarie, con o senza modifica, sono consentiti purchè si verifichino le seguenti condizioni:

1. Le ridistribuzioni del codice di origine devono mantenere l'avviso sul copyright precedente, l'elenco delle condizioni e la seguente esclusione dalla garanzia.

2. Le ridistribuzioni nelle forme binarie devono riprodurre l'avviso sul copyright precedente, l'elenco delle condizioni e la seguente esclusione dalla garanzia nella documentazione e/o altri materiali forniti con la distribuzione.

3. Tutti i materiali pubblicitari che indicano le funzioni o l'utilizzo del software devono presentare il seguente riconoscimento: "Il presente prodotto include il software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo in OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/)"

4. I nomi "OpenSSL Toolkit" e "OpenSSL Project" non devono essere utilizzati per sostenere o promuovere prodotti derivati dal software senza previa autorizzazione scritta. Per l'autorizzazione scritta, contattare openssl-core@openssl.org.

5. I prodotti derivati dal software non possono essere denominati "OpenSSL" e "OpenSSL" non può apparire nei nomi senza previa autorizzazione scritta di OpenSSL Project.

6. Le ridistribuzioni di qualsiasi forma devono presentare il seguente riconoscimento: "Il presente prodotto include il software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo in OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/)"

IL SOFTWARE VIENE FORNITO DALL'ISTITUTO E CONTRIBUENTI "COSÌ COM'È" E SONO ESCLUSE TUTTE LE GARANZIE ESPLICITE O IMPLICITE, INCLUSE, SENZA LIMITAZIONI, LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIABILITÀ E IDONEITÀ A SCOPI PARTICOLARI. IN NESSUN CASO IL PROGETTO OpenSSL O I SUOI CONTRIBUENTI SARANNO RITENUTI RESPONSABILI DI DANNI DIRETTI, INDIRETTI, ACCIDENTALI, SPECIALI, ESEMPLARI O CONSEGUENZIALI (INCLUSI, SENZA LIMITAZIONI, L'UTILIZZO DI PRODOTTI O SERVIZI SOSTITUTIVI;

MANCATO UTILIZZO, MANCATI DATI O MANCATI GUADAGNI O INTERRUZIONE DI ATTIVITÀ, DERIVANTI DA UN QUALSIASI USO DEL SOFTWARE, AI SENSI DI QUALSIASI TEORIA DI RESPONSABILITÀ, DERIVANTE DA CONTRATTO, RESPONSABILITÀ O VIOLAZIONE (INCLUSA NEGLIGENZA O ALTRIMENTI) ANCHE SE INFORMATI DELLA POSSIBILITÀ DEL VERIFICARSI DI CIASCUNO DI TALI DANNI.

Il prodotto include il software crittografico scritto da Eric Young

(eay@cryptsoft.com). Il prodotto include il software scritto da Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

/* crypto/mem.c */

/* Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)

Tutti i diritti riservati.

Il pacchetto è un'implementazione SSL scritta da Eric Young (eay@cryptsoft.com). L'implementazione è stata scritta in modo da essere conforme a Netscapes SSL.

La libreria è gratuita per l'uso commerciale e non fino a quando si rispettano le seguenti condizioni. Le seguenti condizioni sono valide per tutti i codici trovati nella distribuzione, il codice RC4, RSA, lhash,

DES, ecc., non solo il codice SSL. La documentazione SSL inclusa con la distribuzione è coperta dallo stesso copyright ad eccezione di quella di proprietà di Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Il copyright resta di proprietà di Eric Young e come tali tutti gli avvisi sul copyright sul codice non devono essere rimossi. Se il pacchetto è utilizzato in un prodotto, a Eric Young devono essere attribuite le parti della libreria utilizzata. È possibile nella forma di un messaggio di testo all'avvio del programma o nella documentazione (online o testuale) fornita con il pacchetto.

La ridistribuzione e l'utilizzo nelle forme originarie e binarie, con o senza modifica, sono consentiti purchè si verifichino le seguenti condizioni:

1. Le ridistribuzioni del codice di origine devono mantenere l'avviso sul copyright precedente, l'elenco delle condizioni e la seguente esclusione dalla garanzia.

2. Le ridistribuzioni nelle forme binarie devono riprodurre l'avviso sul copyright precedente, l'elenco delle condizioni e la seguente esclusione dalla garanzia nella documentazione e/o altri materiali forniti con la distribuzione.

3. Tutti i materiali pubblicitari che indicano le funzioni o l'utilizzo del software devono presentare il seguente riconoscimento: "Il prodotto include il software crittografico scritto da Eric Young (eay@cryptsoft.com)" La parola "crittografico" può essere omessa se le operazioni di routine della libreria in uso non sono relative alla crittografia:-).

4. Se si include un codice specifico Windows (o un codice derivato) dalla directory applicazioni (codice applicazione) è necessario includere una dichiarazione: "Il prodotto include il software scritto da Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

IL SOFTWARE VIENE FORNITO DA ERIC YOUNG "COSÌ COM'È" E SONO ESCLUSE TUTTE LE GARANZIE ESPLICITE O IMPLICITE, INCLUSE, SENZA LIMITAZIONI, LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIABILITÀ E IDONEITÀ A SCOPI PARTICOLARI. IN NESSUN CASO L'AUTORE O I SUOI COLLABORATORI SARANNO RITENUTI RESPONSABILI DI DANNI DIRETTI, INDIRETTI, ACCIDENTALI, SPECIALI, ESEMPLARI O CONSEGUENZIALI (INCLUSI, SENZA LIMITAZIONI, L'UTILIZZO DI PRODOTTI O SERVIZI SOSTITUTIVI; MANCATO UTILIZZO, MANCATI DATI O MANCATI GUADAGNI O INTERRUZIONE DI ATTIVITÀ, DERIVANTI DA UN QUALSIASI USO DEL SOFTWARE, AI SENSI DI QUALSIASI TEORIA DI RESPONSABILITÀ, DERIVANTE DA CONTRATTO, RESPONSABILITÀ O VIOLAZIONE (INCLUSA NEGLIGENZA O ALTRIMENTI) ANCHE SE INFORMATI DELLA POSSIBILITÀ DEL VERIFICARSI DI CIASCUNO DI TALI DANNI.

Non è possibile modificare i termini della licenza e della distribuzione per qualsiasi versione disponibile pubblicamente o derivata dal codice. Il codice non può essere copiato e posto sotto un'altra licenza di distribuzione [inclusa GNU Public License].

Servizio di garanzia CSR

Per ridurre il tempo previsto per la riparazione e consentire una maggiore flessibilità nella sostituzione dei componenti difettosi, i prodotti HP sono composti da molti componenti di tipo CSR (Customer Self Repair). Se durante la fase di prova si determina che la riparazione può essere eseguita tramite un componente CSR, tale componente verrà inviato per effettuare la sostituzione. Esistono due categorie di componenti CSR: 1) Componenti per i quali la riparazione a carico dell'utente è obbligatoria. Se si richiede la sostituzione di questi componenti ad HP, i costi di trasporto e di manodopera per il servizio verranno addebitati all'utente. 2) Componenti per i quali la riparazione a carico dell'utente è opzionale. Anche questi componenti possono essere riparati dall'utente. Se, tuttavia, l'utente richiede di sostituirli, il servizio non gli verrà addebitato per i prodotti coperti dalla garanzia specifica per il prodotto.

In base alla disponibilità dei componenti e all'area geografica, la spedizione avverrà entro il giorno lavorativo successivo. In base alla collocazione geografica, con un costo aggiuntivo è possibile usufruire del servizio di fornitura entro lo stesso giorno o entro quattro ore. In caso di necessità, è possibile contattare il Centro di assistenza tecnica HP per ricevere assistenza telefonica da parte di un tecnico. Nel materiale spedito con il componente CSR, viene specificato se il componente difettoso dovrà essere restituito. Se viene richiesta la restituzione, il componente difettoso dovrà essere inviato entro un periodo di tempo specifico, solitamente cinque (5) giorni lavorativi. Il componente difettoso deve essere restituito congiuntamente alla relativa documentazione inclusa nel materiale. Nel caso in cui HP non riceva il componente difettoso, il costo della sostituzione potrebbe essere addebitato all'utente. Nel caso di componenti CSR, HP sceglierà il mezzo più idoneo per la spedizione e ne sosterrà i costi.

Assistenza clienti

Assistenza telefonica gratuita durante il periodo di validità della garanzia per il paese/regione di appartenenza Prendere nota del nome del prodotto, del numero di serie, della data di acquisto e della descrizione del problema e tenere queste informazioni a portata di mano.	I numeri di telefono relativi al paese/regione di appartenenza sono reperibili nell'opuscolo incluso con il prodotto o all'indirizzo www.hp.com/support/.
Assistenza Internet 24 ore su 24	www.hp.com/support/cljcm3530mfp
Assistenza per prodotti utilizzati con computer Macintosh	www.hp.com/go/macosx
Download di utilità software, driver e informazioni in formato elettronico	www.hp.com/go/cljcm3530mfp_software
Ordinazione di contratti di manutenzione o di assistenza HP aggiuntivi	www.hp.com/go/carepack

C Specifiche del prodotto

- Specifiche fisiche
- Consumo di elettricità ed emissioni acustiche
- Specifiche ambientali

Specifiche fisiche

Tabella C-1 Dimensioni del prodotto

Prodotto	Altezza	Profondità	Larghezza	Peso[1]
Unità MFP HP Color LaserJet CM3530 MFP	560,5 mm	519 mm	515 mm	43,2 kg
Unità MFP HP Color LaserJet CM3530fs	560,5 mm	519 mm	543 mm	44,0 kg

[1] Con cartucce di stampa

Tabella C-2 Dimensioni del prodotto con tutti gli sportelli e i vassoi completamente aperti

Prodotto	Altezza	Profondità	Larghezza
Unità MFP HP Color LaserJet CM3530 MFP	835 mm	819 mm	870,5 mm
Unità MFP HP Color LaserJet CM3530fs	835 mm	819 mm	870,5 mm

Consumo di elettricità ed emissioni acustiche

Per informazioni aggiornate, visitare il sito Web www.hp.com/go/cljcm3530_regulatory.

Specifiche ambientali

Condizioni ambientali	Consigliata	Consentita
Temperatura (prodotto e cartuccia di stampa)	Da 15 a 27 °C (da 59 a 80,6 °F)	Da 0° a 35°C (da 32° a 95°F)
Umidità relativa	Dal 20% al 60% di umidità relativa (U.R.)	Dal 10% al 90% di umidità relativa
Altitudine	N/A	Da 0 a 2500 m

D Informazioni sulle normative

- Normativa FCC
- Supporto del prodotto mirato alla difesa dell'ambiente
- Dichiarazione di conformità
- Dichiarazione di conformità
- Dichiarazioni per la sicurezza
- Dichiarazioni per le telecomunicazioni

Normativa FCC

Questa apparecchiatura è stata collaudata ed è risultata conforme ai limiti stabiliti per le periferiche digitali di Classe A, ai sensi della Parte 15 delle normative FCC. Tali limiti sono stati specificati per fornire una ragionevole protezione dalle interferenze dannose in installazioni residenziali. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e, se non viene installata e utilizzata conformemente alle indicazioni fornite nel manuale di installazione, può causare interferenze dannose per le comunicazioni radio. Il funzionamento di questa apparecchiatura in un'area residenziale può causare interferenze dannose, che l'utente dovrà eliminare a proprie spese.

NOTA: le modifiche apportate alla stampante che non siano esplicitamente autorizzate dalla HP possono annullare la facoltà dell'utente di utilizzare l'apparecchio.

L'uso di un cavo di interfaccia schermato è necessario per garantire la conformità ai limiti di Classe A della Parte 15 delle normative FCC.

Supporto del prodotto mirato alla difesa dell'ambiente

Protezione dell'ambiente

Hewlett-Packard Company è impegnata a fornire prodotti di alta qualità nel rispetto dell'ambiente. Questo prodotto è stato progettato con numerose caratteristiche in grado di ridurre al minimo l'impatto sull'ambiente.

Emissione di ozono

Questo prodotto non genera quantità consistenti di ozono (O_3).

Consumo energetico

Le modalità Pronta e Pausa consentono di ridurre notevolmente il consumo di energia, grazie a un utilizzo più attento delle risorse naturali che non comporta la riduzione delle prestazioni elevate del prodotto. Per determinare se il prodotto è conforme a ENERGY STAR®, consultare la documentazione relativa ai dati tecnici e alle specifiche del prodotto. I prodotti qualificati sono inoltre elencati sul sito Web all'indirizzo:

www.hp.com/go/energystar

Uso della carta

Le funzioni opzionali di stampa fronte/retro automatica (stampa su due lati) e N-up (più pagine stampate su un foglio) consentono di ridurre il consumo di carta e lo spreco di risorse naturali.

Materiali in plastica

La maggior parte dei componenti in plastica di peso superiore a 25 g è provvista di contrassegni conformi agli standard internazionali che consentono di identificare e riciclare i materiali con maggiore facilità nel momento in cui la stampante deve essere sostituita.

Materiali di consumo HP LaserJet

Riciclare e restituire gratuitamente le cartucce di stampa per stampanti HP LaserJet è semplice con il programma HP Planet Partner. Le informazioni sul programma sono disponibili in più lingue e le istruzioni sono incluse in ogni nuova confezione di cartucce di stampa e di materiali di consumo per le stampanti HP LaserJet. Restituendo più cartucce esaurite insieme anziché individualmente si contribuisce maggiormente alla salvaguardia dell'ambiente.

HP si impegna a offrire prodotti e servizi funzionali e di alta qualità il cui intero ciclo di vita rispetti l'ambiente, dalle fasi iniziali di progettazione, produzione e distribuzione sul mercato, fino all'utilizzo da parte del cliente e al riciclaggio. La partecipazione al programma HP Planet Partners assicura che le cartucce di stampa HP LaserJet vengano riciclate ed elaborate in modo da recuperare la plastica e i metalli, che verranno successivamente riutilizzate per la produzione di nuovi prodotti, evitando di smaltire milioni di tonnellate di rifiuti nelle discariche. Notare che la cartuccia non sarà restituita. Grazie per il rispetto e la consapevolezza nei confronti dell'ambiente.

NOTA: utilizzare l'etichetta di restituzione solo per la cartucce di stampa HP LaserJet originali e non per cartucce per stampanti a getto d'inchiostro HP, cartucce non HP, ricaricate o rigenerate o per eventuali sostituzioni in garanzia. Per informazioni sul riciclaggio delle cartucce per stampanti a getto d'inchiostro HP, visitare il sito Web www.hp.com/recycle.

Istruzioni per il riciclaggio e la restituzione

Stati Uniti e Portorico

L'etichetta allegata alla confezione della cartuccia del toner per stampanti HP LaserJet consente la restituzione per il riciclaggio di una o più cartucce di stampa HP LaserJet esaurite. Attenersi alle istruzioni riportate di seguito.

Restituzione di più cartucce

1. Inserire ogni cartuccia di stampa HP LaserJet nella busta e confezione originale.
2. Sigillare le confezioni con del nastro adesivo o da imballaggio. La confezione non può superare i 31 kg (70 lb) di peso.
3. Utilizzare una sola etichetta di spedizione prepagata.

OPPURE

1. Utilizzare una scatola da imballaggio oppure richiederne gratuitamente una dal sito Web www.hp.com/recycle o al numero 1-800-340-2445. Questa scatola può contenere cartucce di stampa HP LaserJet di massimo 31 kg (70 lb).
2. Utilizzare una sola etichetta di spedizione prepagata.

Restituzione di cartucce singole

1. Inserire la cartuccia di stampa HP LaserJet nella busta e confezione originale.
2. Applicare l'etichetta per la spedizione sul davanti della confezione.

Spedizione

Per la spedizione delle cartucce di stampa HP LaserJet per il riciclaggio, consegnare la confezione al corriere UPS insieme ad altre spedizioni oppure recarsi in un centro UPS autorizzato. Per conoscere l'ubicazione del centro UPS più vicino, chiamare 1-800-PICKUPS o visitare il sito Web all'indirizzo www.ups.com. Se si preferisce inviare la scatola mediante il servizio USPS, consegnarla a un corriere di servizio postale o a un ufficio postale. Per ulteriori informazioni o per ordinare etichette o scatole aggiuntive per spedizioni di grandi quantità, visitare il sito Web www.hp.com/recycle o chiamare 1-800-340-2445. La spedizione mediante UPS è soggetta a tariffa standard. Informazioni soggette a modifica senza preavviso.

Per i residenti in Alaska e Hawaii: non utilizzare l'etichetta UPS. Per informazioni e istruzioni, chiamare il numero 1-800-340-2445. I servizi postali degli Stati Uniti forniscono servizi di trasporto di restituzione gratuiti per Alaska e Hawaii, sulla base di una convenzione con HP.

Restituzioni in altri paesi/regioni

Per partecipare al programma di riciclaggio e restituzione HP Planet Partners, attenersi alle semplici istruzioni contenute nella confezione del nuovo materiale di consumo del prodotto o visitare il sito Web www.hp.com/recycle. Per informazioni sulla modalità di restituzione dei materiali di consumo della stampante HP LaserJet, selezionare il paese/regione di appartenenza.

Carta

Questo prodotto supporta l'uso di carta riciclata conforme alle linee guida illustrate in *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide* ed è in grado di funzionare con carta riciclata conforme allo standard EN12281:2002.

Limitazioni relative ai materiali

Questo prodotto HP non contiene mercurio aggiunto.

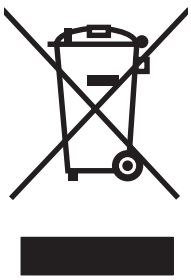
Questo prodotto HP contiene una batteria per cui potrebbe essere necessario lo smaltimento come rifiuto speciale. Le batterie contenute nei prodotti Hewlett-Packard o fornite dalla HP sono le seguenti:

Unità MFP HP Color LaserJet serie CM3530	
Tipo	Litio - Monofluoruro di carbonio
Peso	0,8 g
Ubicazione	Sulla scheda del formatter
Rimovibile dall'utente	No

廢電池請回收

Per informazioni sul riciclaggio, visitare il sito Web www.hp.com/recycle oppure contattare l'autorità locale competente o Electronics Industries Alliance all'indirizzo www.eiae.org.

Smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche a fine vita nell'Unione Europea



Questo simbolo, riportato sull'apparecchiatura o sulla confezione, indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere smaltito separatamente dagli altri rifiuti domestici. L'utente dovrà quindi portare l'apparecchiatura giunta a fine vita agli appositi centri di raccolta differenziata per rifiuti elettrici ed elettronici. L'adeguata raccolta differenziata e il successivo riciclo contribuiscono a evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favoriscono la conservazione delle risorse naturali. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature a fine vita, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

Sostanze chimiche

HP si impegna a fornire ai clienti informazioni sulle sostanze chimiche presenti nei prodotti in conformità con i requisiti legali, ad esempio REACH (normativa CE N. 1907/2006 del Parlamento e del Consiglio

europeo). È possibile reperire una relazione sulle informazioni chimiche relative al prodotto sul sito Web: www.hp.com/go/reach.

Material Safety Data Sheet (MSDS, Scheda tecnica di sicurezza)

Le schede tecniche di sicurezza relative ai materiali di consumo contenenti sostanze chimiche (ad esempio, il toner) è disponibile sul sito Web HP all'indirizzo www.hp.com/go/msds o www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety.

Ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni sugli argomenti ambientali:

- Scheda relativa al profilo ambientale di questo prodotto e di molti altri prodotti HP correlati
- Impegni HP in materia di rispetto dell'ambiente
- Sistema di gestione ambientale HP
- Programma di riciclaggio e restituzione dei prodotti HP
- Material Safety Data Sheet (Scheda tecnica di sicurezza)

Visitare il sito Web www.hp.com/go/environment o www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment.

Dichiarazione di conformità

Dichiarazione di conformità
in base a ISO/IEC 17050-1 ed EN 17050-1

Nome del produttore:	Hewlett-Packard Company N. documento: BOISB-0802–01–rel. 1.0
Indirizzo del produttore:	11311 Chinden Boulevard, Boise, Idaho 83714-1021, USA
dichiara che il prodotto	
Nome del prodotto:	Unità MFP HP Color LaserJet CM3530
Numero di modello della normativa:[2)]	BOISB-0802-01
Opzioni del prodotto:	TUTTE
	Cartucce di toner: CE250X, CD250A, CE251A, CE252A, CE253A

è conforme alle seguenti caratteristiche:

Sicurezza:	IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11 IEC 60825-1:1993 +A1 +A2 / EN 60825-1:1994 A1 +A2 (Classe 1 per prodotti laser/LED) GB4943-2001
Compatibilità elettromagnetica:	CISPR 22:2005 / EN 55022:2006 – Classe A[1)3)] EN 61000-3-2:2006 EN 61000-3-3:1995 + A1 EN 55024:1998+A1 + A2 FCC Titolo 47 CFR, Parte 15 Classe A /ICES-003, Numero 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003

Informazioni supplementari:

Il presente prodotto è conforme ai requisiti della direttiva EMC 2004/108/EEC e della direttiva sui dispositivi a bassa tensione 2006/95/EC ed è contrassegnato dal marchio CE CE.

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il suo funzionamento deve soddisfare le due condizioni seguenti: (1) non deve causare interferenze nocive, (2) deve accettare le interferenze ricevute, comprese quelle che possono causare un cattivo funzionamento.

1) Il prodotto è stato collaudato in una configurazione tipica con sistemi di personal computer Hewlett-Packard.

2) A questo modello viene assegnato un numero di modello della normativa per facilitarne il riconoscimento. Questo numero non va confuso con il nome o il numero del prodotto.

3) Il prodotto soddisfa i requisiti delle direttive EN55022 & CNS13438 Classe A e, nel qual caso si applica quanto segue: "Avvertenza - Il prodotto appartiene alla classe A. In un ambiente domestico può causare interferenze radio, nel qual caso, l'utente è tenuto ad adottare misure adeguate".

Boise, Idaho , USA

1 marzo 2008

Esclusivamente per la conformità alle norme, contattare:

Europa:	Ufficio vendite e assistenza Hewlett-Packard locale oppure Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße 140, D-71034 Böblingen, Germania, (FAX: +49-7031-14-3143) www.hp.com/go/certificates
USA:	Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015, USA, (Telefono: 208-396-6000)

Dichiarazione di conformità

Dichiarazione di conformità
in base a ISO/IEC 17050-1 ed EN 17050-1

Nome del produttore:	Hewlett-Packard Company N. documento: BOISB-0802–02–rel. 1.0
Indirizzo del produttore:	11311 Chinden Boulevard, Boise, Idaho 83714-1021, USA
dichiara che il prodotto	
Nome del prodotto:	Unità MFP HP Color LaserJet CM3530fs
Accessori[5)]	BOISB-0703-00 – Accessorio fax analogico 500 per l'unità MFP HP LaserJet
Numero di modello della normativa:[2)]	BOISB-0802-02
Opzioni del prodotto:	TUTTE
	Cartucce di toner: CE250X, CD250A, CE251A, CE252A, CE253A

è conforme alle seguenti caratteristiche:

Sicurezza:	IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11 IEC 60825-1:1993 +A1 +A2 / EN 60825-1:1994 A1 +A2 (Classe 1 per prodotti laser/LED) GB4943-2001
Compatibilità elettromagnetica:	CISPR 22:2005 / EN 55022:2006 – Classe A[1)3)] EN 61000-3-2:2006 EN 61000-3-3:1995 + A1 EN 55024:1998+A1 + A2 FCC Titolo 47 CFR, Parte 15 Classe A /ICES-003, Numero 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003
TELECOMUNICAZIONI	ES 203 021; FCC Titolo 47 CFR, Parte 68[4)]

Informazioni supplementari:

Questo prodotto è conforme ai requisiti della Direttiva EMC 2004/108/EC, alla Direttiva sulle basse tensioni 2006/95/EC e alla Direttiva R&TTE 1999/5/EC (Annesso II), ed è contrassegnato dal marchio CE CE.

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il suo funzionamento deve soddisfare le due condizioni seguenti: (1) non deve causare interferenze nocive, (2) deve accettare le interferenze ricevute, comprese quelle che possono causare un cattivo funzionamento.

1) Il prodotto è stato collaudato in una configurazione tipica con sistemi di personal computer Hewlett-Packard.

2) A questo modello viene assegnato un numero di modello della normativa per facilitarne il riconoscimento. Questo numero non va confuso con il nome o il numero del prodotto.

3) Il prodotto soddisfa i requisiti delle direttive EN55022 & CNS13438 Classe A e, nel qual caso si applica quanto segue: "Avvertenza - Il prodotto appartiene alla classe A. In un ambiente domestico può causare interferenze radio, nel qual caso, l'utente è tenuto ad adottare misure adeguate".

4) Le approvazioni e gli standard Telecom appropriati per i paesi/regioni di destinazione sono stati applicati a questo prodotto, oltre a quelli elencati in precedenza.

5) Il presente prodotto utilizza un modulo accessorio fax analogico il cui numero di modello normativo è BOISB-0703-00, conformemente ai requisiti tecnici per i paesi/regioni in cui il prodotto sarà venduto.

Boise, Idaho , USA

1 marzo 2008

Esclusivamente per la conformità alle norme, contattare:

Europa:	Ufficio vendite e assistenza Hewlett-Packard locale oppure Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße 140, D-71034 Böblingen, Germania, (FAX: +49-7031-14-3143) www.hp.com/go/certificates
USA:	Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015, USA, (Telefono: 208-396-6000)

Dichiarazioni per la sicurezza

Sicurezza dei prodotti laser

Il CDRH (Center for Devices and Radiological Health) della FDA (Food and Drug Administration) degli Stati Uniti ha introdotto alcune disposizioni per i dispositivi laser prodotti a partire dal 1 agosto 1976. I prodotti venduti negli Stati Uniti devono obbligatoriamente conformarsi a tali disposizioni. Questa periferica è certificata come prodotto laser di "Classe 1" ai sensi del Radiation Performance Standard Act del 1968 del DHHS (Department of Health and Human Services) degli Stati Uniti. Poiché le radiazioni emesse all'interno della periferica sono completamente isolate tramite alloggiamenti protettivi e coperchi esterni, i raggi laser non possono fuoriuscire durante il normale funzionamento della periferica.

⚠ **AVVERTENZA!** L'uso di impostazioni e procedure diverse da quelle indicate in questa Guida dell'utente possono provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.

Norme DOC per il Canada

Complies with Canadian EMC Class A requirements.

« Conforme à la classe A des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. « CEM ». »

Dichiarazione VCCI (Giappone)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（ＶＣＣＩ）の基準に基づくクラスＡ情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

Dichiarazione relativa ai cavi di alimentazione (Giappone)

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Dichiarazione EMC (Corea)

A급 기기 (업무용 방송통신기기)	이 기기는 업무용(A급)으로 전자파적합등록을 한 기기이오니 판매자 또는 사용자는 이점을 주의하시기 바라며, 가정 외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

Dichiarazione EMI (Taiwan)

警告使用者：

這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

Dichiarazione sulla sicurezza dei prodotti laser per la Finlandia

Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparat

HP Color LaserJet CM3530, CM3530fs, laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.

VAROITUS !

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

VARNING !

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP Color LaserJet CM3530, CM3530fs - kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO !

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömällelasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

VARNING !

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen. Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 m W Luokan 3B laser.

Tabella sostanze (Cina)

有毒有害物质表

根据中国电子信息产品污染控制管理办法的要求而出台

部件名称	有毒有害物质和元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
打印引擎	X	0	X	0	0	0
复印机组件	X	0	0	0	0	0
控制面板	0	X	0	0	0	0
塑料外壳	0	0	0	0	0	0
格式化板组件	X	0	0	0	0	0
碳粉盒	X	0	0	0	0	0

3688

0：表示在此部件所用的所有同类材料中，所含的此有毒或有害物质均低于 SJ/T11363-2006 的限制要求。
X：表示在此部件所用的所有同类材料中，至少一种所含的此有毒或有害物质高于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

注：引用的“环保使用期限”是根据在正常温度和湿度条件下操作使用产品而确定的。

Dichiarazioni per le telecomunicazioni

I modelli Unità MFP HP Color LaserJet CM3530fs dispongono già dell'installazione di Accessorio fax analogico 500 per l'unità MFP HP LaserJet per garantire la comunicazione con la rete PSTN (Public Switch Telephone Network) per le funzionalità fax. Vedere la *Guida per il faxAccessorio fax analogico 500 per l'unità MFP HP LaserJet* per tutte le informazioni su normative e norme di conformità associate alle funzionalità fax di tale dispositivo.

Indice analitico

A

Accessori
  numeri di catalogo 255
  ordinazione 254
Accessorio EIO
  impostazioni 31
Accessorio fax
  collegamento alla linea telefonica 166
  configurazione funzioni 166
  fax analogico 166
  fax digitale 168
  pianificazione stampa 27
  risoluzione dei problemi 244
Accessorio per stampa fronte/retro
  specifiche fisiche 271
Adattamento documenti
  Windows 128
ADF
  capacità 5
  esecuzione di copie 145
  formati supportati 157
  sistema di consegna 201
Aggiornamento del firmware 206
Aggiornamento firmware, Macintosh 72
Aggiornamento remoto del firmware (RFU) 206
Alimentatore documenti
  copia documenti fronte/retro 146
  inceppamenti 228
alimentazione
  risoluzione dei problemi 212
Ambiente, specifiche 274
Annullamento
  processi di copia 151
  stampa 126
Annullamento di una richiesta di stampa 126
Anticontraffazione, materiali di consumo 185
AppleTalk, impostazioni 34, 85
Assegnazione degli indirizzi IP 82
Assistenza
  collegamenti al server Web incorporato 179
  in linea 130
  pagine Utility stampante HP 72
Assistenza clienti
  collegamenti al server Web incorporato 179
  in linea 270
  pagine Utility stampante HP 72
Assistenza clienti HP 270
Assistenza in linea 270
Assistenza tecnica
  in linea 270
Attenzione, spia
  posizione 12
Avvertenze 2
Avvisi 2
Avvisi, E-mail 72

B

Batterie fornite 279
Blocco
  menu del pannello di controllo 183
Blocco risorse, Macintosh 72
Buste
  caricamento nel vassoio 1 99
  inceppamenti 233
  orientamento per il caricamento 95

C

Cabinet
  specifiche fisiche 271
Cabinet/piedistallo
  specifiche fisiche 271
Calibra scanner 205
Calibrazione dello scanner 52
Calibrazione, scanner 52
Cancellazione del disco rigido 182
Cancellazione del disco, funzione 182
Cancellazione protetta del disco 182
Capacità
  ADF 5
Caratteristiche ambientali 4
Caricamento
  documenti, formati supportati 157
  formati supportati 157
  punti 123
  vassoio 1 99
  vassoio 2 101
  vetro dello scanner 157
Caricamento dei file, Macintosh 72
Caricamento dei supporti
  configurazione 95
Carta
  caricamento 99
  caricamento nel vassoio 3 105
  copertine, uso di carta diversa 127
  cucitura 122
  formati personalizzati 91
  formati supportati 89

formato personalizzato, impostazioni Macintosh 74
formato personalizzato, selezione 127
formato, selezione 127
orientamento per il caricamento 95
origine 108
pagine per foglio 75
prima e ultima pagina, uso di carta diversa 127
prima pagina 74
selezione 108
tipi supportati 92
tipo 108
tipo e formato 108
tipo, selezione 127
Carta intestata, caricamento 131
Carta lucida, supportata 118
Carta, ordinazione 254
Cartella di rete, scansione su 162
Cartelle
invio a 162
Cartelli per esterni
stampa 120
Cartucce
intervalli di sostituzione 186
menu di gestione 29
ordine tramite server Web incorporato 179
sostituzione 186
Cartucce di stampa
conservazione 185
garanzia 260
intervalli di sostituzione 186
menu di gestione 29
non HP 185
numeri di catalogo 255
ordine tramite server Web incorporato 179
riciclaggio 277
sostituzione 187
stato, Macintosh 77
Cartucce di toner. *Vedere* Cartucce di stampa
Cartucce, stampa
numeri di catalogo 255
Cartuccia di stampa
gestione 185
Cassetto cucitrice
caricamento 123
Cavi
USB, risoluzione dei problemi 243
Cavo USB
numero di catalogo 256
Ciclo di lavoro 5
Ciclo di lavoro mensile 5
Collegamenti
USB 80
Colore
corrispondenza 136
corrispondenza con i campioni di colori 136
gestione 133, 134
grigi neutri 134
HP ImageREt 3600 138
opzioni toni medi 134
regolazione 134
sRGB 135, 139
stampa campioni di colore 137
stampa in scala di grigi 134
stampato e Visualizzato 136
uso 133
Componenti
ordinazione 255
Condizioni ambientali di utilizzo del prodotto
risoluzione dei problemi 241
Configurazione
vassoi 107
Configurazione I/O
impostazioni 31
Configurazione USB 80
Configurazioni, modelli 3
Connettore LAN 6
Conservazione
cartucce di stampa 185
Controllo dei processi di stampa 108
Convalida degli indirizzi gateway 245
Convenzioni del documento 2
Coperchi, posizione 8
Copia
annullamento 151
dal vetro 144
dall'alimentatore documenti 145
documenti fronte/retro 146
foto e libri 149
funzioni 7
impostazione opzioni 142
impostazioni 143
modalità processo 150
più originali 150
qualità, risoluzione dei problemi 239
specifiche di velocità 5
Copia fronte/retro 146
Copia su due lati 146
Copie, numero di
Windows 131
Cucitrice
caricamento dei punti 123
Cucitura 122, 123

D

Data, impostazione 26, 112
Dati, spia
posizione 12
Densità
impostazioni 72
Denuncia di frodi, servizio telefonico 185
Diagnostica
reti 35
Dichiarazione di conformità 281, 282
Dichiarazione EMC coreana 283
Dichiarazione EMI per Taiwan 283
Dichiarazione sulla sicurezza dei prodotti laser per la Finlandia 284
Dichiarazione VCCI per il Giappone 283
Dichiarazioni normative
dichiarazione di conformità 281, 282
Dichiarazioni sulla sicurezza 283, 284
Dichiarazioni sulla sicurezza laser 283, 284
Difetti ricorrenti, risoluzione dei problemi 240
Digitale, fax 168

DIMM (dual inline memory modules)
installazione 192
numeri di catalogo 255
DIMM di memoria
protezione 184
Directory dei file, stampa 171
Disabilitazione
protocolli di rete 84
Disattivazione
AppleTalk 85
DLC/LLC 85
IPX/SPX 85
Dischi rigidi
crittografati 183
numeri di catalogo 256
Disco rigido
cancellazione 182
Disinstallazione del software Windows 64
Disinstallazione, software Macintosh 70
Display grafico del pannello di controllo 12
Documento, convenzioni 2
Dpi, impostazioni 72
Driver
collegamenti (Windows) 127
impostazioni 62, 63, 70, 71
impostazioni di Macintosh 74
Macintosh, risoluzione dei problemi 250
preimpostazioni (Macintosh) 74
supportati 59
tipi di carta 92
universale 60
Windows, apertura 127
Driver di stampa universale 60
Driver di stampa universale HP 60
Driver emulazione PS 59
Driver PCL
universale 60

E

E-mail
caricamento dei documenti 157
configurazione 154
convalida degli indirizzi gateway 245
elenco di destinatari 159
funzione di completamento automatico 158
impostazioni del pannello di controllo 156
impostazioni processo 161
impostazioni server Web incorporato 178
informazioni 154, 157
invio di documenti 157
risoluzione dei problemi 245
rubriche 159
scansione 154
supporto LDAP 154
supporto SMTP 154
E-mail, avvisi 72
Easy Printer Care 173
Elenco di destinatari 159
Elenco fax bloccato, stampa 171
Elenco selezione rapida, stampa 171
Elettricità
consumo 273
Entrambi i lati, copia 146
Entrambi i lati, stampa
impostazioni Macintosh 72
Errore di protezione OE 249
Errore, messaggi di
avvisi e-mail 72
Errori
software 248
Errori Operazione non valida 249
Errori Spool32 249
EWS
funzioni 176
Explorer, versioni supportate
server Web incorporato 176

F

Fax
analogico 166
Fax digitale 168
FIH (Foreign Interface Harness) 10
File EPS, risoluzione dei problemi 251
File PPD (PostScript Printer Description)
inclusi 71
Filigrane
Windows 128
Firmware, aggiornamento 206
Flusso di lavoro, invio 163
Font
caricamento in Macintosh 72
elenco, stampa 18, 171
file EPS, risoluzione dei problemi 251
inclusi 5
Font TrueType inclusi 5
Formati carta personalizzati 91
Formatter
protezione 184
Foto
caricamento 157
copia 149
miglioramento qualità di stampa 127
rimozione occhi rossi 127
Fronte/retro
copia di documenti 146
FTP, invio 163
Funzioni 3, 5
Funzioni di collegamento 6
Funzioni di sicurezza 6
Fusore
inceppamenti 219
pulizia 203

G

Garanzia
cartucce di stampa 260
CSR (Customer self repair) 269
licenza 262
prodotto 258
Gateway
configurazione 154, 155
convalida degli indirizzi 245
verifica 155
Gateway predefinito, impostazione 83
Gateway, impostazione predefinita 83
Gestione
EPC 173

EWS 176
materiali di consumo 185
pagine di informazioni 170
Gestione della rete 83
Grafica professionale
stampa 118
Grigi neutri 134
Guida in linea, pannello di controllo 15
Guida, pannello di controllo 15

H

HP Easy Printer Care
apertura 173
browser supportati 65
descrizione 65
download 65
opzioni 173
sistemi operativi supportati 65
uso 173
HP Web Jetadmin
aggiornamento del firmware 208

I

Impostazioni
colore 138
driver 63, 71
preimpostazioni del driver (Macintosh) 74
priorità 62, 70
riprisitino predefinite 214
Impostazioni del driver Macintosh
filigrane 75
formato carta personalizzato 74
Memorizzazione processo 76
scheda Servizi 77
Impostazioni del timeout 31
Impostazioni della velocità di collegamento 38
Impostazioni di Bonjour 72
Impostazioni di inattività
intervallo 113
ora di attivazione 113
Impostazioni di risparmio energetico
pausa e attivazione 112
Impostazioni DLC/LLC 34, 85
Impostazioni formato carta personalizzato
Macintosh 74
Impostazioni predefinite
menu Ripristina 55
Impostazioni RGB 135, 139
Impostazioni sRGB 135, 139
Impostazioni TCP/IP 31
Inceppamenti
alimentatore documenti 228
buste 233
cause comuni 217
fusore 219
recupero 229
scomparto di uscita 223
sportello destro 219
sportello inferiore destro 227
vassoio 1 224
vassoio 2 225
vassoio 3 226, 227
Inceppamenti carta 217
Indicazioni
carta speciale 94
supporti di stampa speciali 94
Indirizzo IP
Macintosh, risoluzione dei problemi 250
Indirizzo, stampante
Macintosh, risoluzione dei problemi 250
Informazioni sul prodotto 1
Installazione
schede EIO 197
Internet Explorer, versioni supportate
server Web incorporato 176
Internet fax 168
Interruzione di una richiesta di stampa 126
Invio a cartella 162
Invio a flusso di lavoro 163
Invio digitale
caricamento dei documenti 157
cartelle 162
configurazione e-mail 154
convalida degli indirizzi gateway 245
elenco di destinatari 159
flusso di lavoro 163
impostazioni del pannello di controllo 156
impostazioni processo 161
impostazioni server Web incorporato 178
informazioni 154, 157
invio di documenti 157
menu Imposta 43
rubriche 159
supporto LDAP 154
supporto SMTP 154
Invio digitale, scheda del server Web incorporato 178
Invio per e-mail
caricamento dei documenti 157
convalida degli indirizzi gateway 245
elenco di destinatari 159
impostazioni 156
impostazioni processo 161
impostazioni server Web incorporato 178
informazioni 154, 157
invio di documenti 157
rubriche 159
supporto LDAP 154
supporto SMTP 154
IPX/SPX, impostazione 34
IPX/SPX, impostazioni 85

J

Jetadmin
aggiornamento del firmware 208
Jetadmin, HP Web 65, 181
Jetdirect, server di stampa
installazione 197
modelli dotati 3
spie 235

L

LAN fax 168
LED a impulsi 237
Licenza, software 262
Linea telefonica, collegamento dell'accessorio fax 166
Linguaggi della stampante 5
Linguaggi, stampante 5

M

Macintosh
- AppleTalk 85
- assistenza 270
- driver, risoluzione dei problemi 250
- impostazioni AppleTalk 34
- impostazioni del driver 71, 74
- problemi, risoluzione 250
- ridimensionamento dei documenti 74
- rimozione del software 70
- scheda USB, risoluzione dei problemi 252
- sistemi operativi supportati 70
- software 71
- Utility stampante HP 72

Mappa dei menu
- menu Informazioni 17

Mappa menu
- stampa 170

Mappe resistenti agli agenti atmosferici
- stampa 120

Maschera di sottorete 83

Material Safety Data Sheet (MSDS, Scheda tecnica di sicurezza) 280

Materiali di consumo
- contraffazione 185
- intervalli di sostituzione 186
- materiali di consumo 185
- menu di gestione 29
- menu Reimposta 55
- non HP 185
- numeri di catalogo 255
- ordinazione 254
- ordine tramite server Web incorporato 179
- pagina di stato, stampa 170
- posizione 186
- riciclaggio 277
- sostituzione 186, 187
- stato, visualizzazione con il server Web incorporato 177
- stato, visualizzazione con l'Utility stampante HP 72

Materiali di consumo contraffatti 185

Materiali di consumo, stato
- HP Easy Printer Care 173

Materiali, limitazioni 279

Memoria
- funzioni 5
- inclusa 3, 71
- numeri di catalogo 255

Memorizza processi
- Windows 129

Memorizzazione dei processi
- funzioni 115

Memorizzazione processi
- impostazioni Macintosh 76

Memorizzazione processo
- accesso 115

Memorizzazione, processi
- impostazioni 28

Memorizzazione, processo
- funzioni 115
- impostazioni per Macintosh 72

Menu Amministrazione, pannello di controllo 16

Menu Configurazione fax 40

Menu Funzionamento periferica 44

Menu Gestione 28

Menu Impostazione e-mail 43

Menu Impostazione iniziale 31

Menu Informazioni 17

Menu Invia impostazione 43

Menu Ora/programmazione, pannello di controllo 26

Menu Ripristina, pannello di controllo 55

Menu Servizio, pannello di controllo 56

Menu, pannello di controllo
- Amministrazione 16
- blocco 183
- Configurazione fax 40
- Gestione 28
- Impostazione e-mail 43
- Impostazione iniziale 31
- Informazioni 17
- Invia impostazione 43
- Ora/programmazione 26
- Ripristina 55
- Servizio 56

Messa in pausa di una richiesta di stampa 126

Messaggi
- avvisi e-mail 72
- tipi 215

Messaggi di errore
- pannello di controllo 216
- tipi 215

Modalità carta intestata alternativa 131

Modalità processo, copia 150

Modelli 3

N

Netscape Navigator, versioni supportate
- server Web incorporato 176

Non HP, materiali di consumo 185

Normativa FCC 276

Normative
- supporto del prodotto mirato alla difesa dell'ambiente 277

Norme DOC per il Canada 283

Note 2

Numeri di catalogo
- accessori 255
- cartucce di stampa 255
- dischi rigidi 256
- memoria 255
- tamburi fotosensibili 255

Numero di serie
- posizione 10

O

Occhi rossi, rimozione 127

Operazioni di stampa 125

Opzioni del colore 130

Opzioni di stampa avanzate
- Windows 131

Opzioni processo predefinite, menu 19

Ora di attivazione, impostazione 27, 113

Ora, impostazione 26, 112

Ordinazione
- materiali di consumo e accessori 254

materiali di consumo tramite server Web incorporato 179
numeri di catalogo 255
Ordine delle pagine, modifica 131
Orientamento
carta, durante il caricamento 95
impostazione, Windows 128
Orientamento orizzontale
impostazione, Windows 128
Orientamento verticale
impostazione, Windows 128
Orologio
impostazione 112
Orologio interno 112

P

Pagina di configurazione
Macintosh 72
menu Informazioni 17
stampa 170
Pagina di configurazione del protocollo, stampa 39
Pagina di pulizia, stampa 203
Pagina di utilizzo, stampa 170
Pagine
non stampate 243
stampa lenta 243
vuote 243
Pagine al minuto 5
Pagine di copertina 74, 127
Pagine di informazioni 170
Pagine per foglio
Windows 128
Pagine vuote
risoluzione dei problemi 243
Pannello di controllo
blocco dei menu 183
guida 15
impostazioni 62, 70
layout 12
menu Amministrazione 16
menu Configurazione fax 40
menu Gestione 28
menu Impostazione e-mail 43
menu Impostazione iniziale 31
menu Informazioni 17
menu Invia impostazione 43
menu Ora/ programmazione 26
menu Ripristina 55
menu Servizio 56
messaggi, tipi 215
posizione 8
pulizia dello schermo a sfioramento 200
pulsanti 12
pulsanti dello schermo a sfioramento 15
schermata e-mail 156
schermata principale 14
spie 12
Parametri TCP/IP, configurazione manuale 83, 84
Pausa, intervallo 113
Pausa, modalità
impostazioni 26, 28
Percorso stampa automatica di documenti fronte/retro
copia di documenti 146
Più pagine per foglio
Windows 128
Porta USB
risoluzione dei problemi Macintosh 252
Porte
incluse 6
posizione 10
risoluzione dei problemi Macintosh 252
Porte di interfaccia
incluse 6
posizione 10
PPD
inclusi 71
Preimpostazioni (Macintosh) 74
Prima pagina
uso di carta diversa 74
Priorità, impostazioni 62, 70
Processi
impostazioni per Macintosh 72
Processi privati
Windows 129
Processi, memorizzazione
impostazioni 28
Processo, memorizzazione
accesso 115
Prodotti terminati, smaltimento 279
Prodotto privo di mercurio 279
Programma ecologico 277
Pronto, spia
posizione 12
Protezione
cancellazione protetta del disco 182
dischi rigidi crittografati 183
EWS 182
impostazioni 35
Protocolli, rete 81
Prova e trattieni
Windows 129
Pulizia
fusore 203
informazioni 200, 202
parte esterna del prodotto 200
rulli dell'alimentatore documenti 202
schermo a sfioramento 200
sistema di consegna dell'ADF 201
vetro 200
Pulsante Avvia 12
Pulsante Avvia, schermo a sfioramento del pannello di controllo 15
Pulsante Avviso, schermo a sfioramento del pannello di controllo 15
Pulsante della guida, schermo a sfioramento del pannello di controllo 15
Pulsante di accensione/ spegnimento, posizione 8
Pulsante Errore, schermo a sfioramento del pannello di controllo 15
Pulsante Inizio, schermo a sfioramento del pannello di controllo 15
Pulsante Interrompi 12
Pulsante Menu 12
Pulsante Sleep 12
Pulsante Stato 12
Pulsante Stop, schermo a sfioramento del pannello di controllo 15

Pulsanti, pannello di controllo
posizione 12
schermo a sfioramento 15
Punti, caricamento 123

Q
Qualità
risoluzione dei problemi 239
Qualità di stampa
ambiente 241
menu 48
risoluzione dei problemi 239

R
Raccoglitore/cucitrice
specifiche fisiche 271
Rapporti fax, stampa 18, 171
Rapporto chiamate, fax 171
Rapporto codici di fatturazione, fax 171
Registro attività fax
eliminazione 55
Registro attività, fax 171
Registro processi di utilizzo colore, stampa 171
Requisiti del browser
server Web incorporato 176
Requisiti del browser Web
server Web incorporato 176
Requisiti del sistema
server Web incorporato 176
Requisiti di spazio 271
Requisiti di temperatura 274
Requisiti di umidità 274
Reset, pulsante 12
Resolution Enhancement technology (REt) 72
REt (Resolution Enhancement technology) 72
Rete
impostazioni, modifica 83
impostazioni, visualizzazione 83
password, impostazione 83
password, modifica 83
Reti
AppleTalk 85
configurazione 81
configurazione dell'indirizzo gateway 155
convalida degli indirizzi gateway 245
diagnostica 35
disabilitazione dei protocolli 84
funzioni di connettività 6
gateway predefinito 83
HP Web Jetadmin 181
impostazioni AppleTalk 34
impostazioni della velocità di collegamento 38
impostazioni DLC/LLC 34
impostazioni IPX/SPX 34
impostazioni per Macintosh 72
impostazioni TCP/IP 31
indirizzo IP 82, 83, 84
installazione di schede EIO 197
maschera di sottorete 83
pagina di configurazione del protocollo, stampa 39
protezione 35
protocolli supportati 81
rilevamento dei dispositivi 81
server di stampa inclusi 3
server SMTP 154
verifica delle impostazioni SMTP 155
Riciclaggio
informazioni sul programma di riciclaggio e restituzione dei materiali di consumo HP 278
Ricorrenti, difetti 240
Ridimensionamento dei documenti
Macintosh 74
Ridimensionamento documenti
Windows 128
Ridimensionamento, documenti
Macintosh 74
Righello dei difetti ricorrenti 240
Rilevamento automatico dei lucidi per proiezione 107
Rilevamento dei dispositivi 81
Rimozione, software
Macintosh 70
Ripristino delle impostazioni di fabbrica 214
Risoluzione
condizioni di funzionamento 274
impostazioni 72
problemi di connessione diretta 246
problemi di rete 246
risoluzione dei problemi, qualità 239
specifiche 5
Risoluzione dei problemi
ambiente 241
avvisi e-mail 72
difetti ricorrenti 240
e-mail 245
file EPS 251
inceppamenti 217
indirizzi gateway 245
lucidi 232, 241
menu 52
messaggi del pannello di controllo 216
messaggi, tipi 215
pagine non stampate 243
pagine vuote 243
problemi con Macintosh 250
problemi di connessione diretta 246
problemi di gestione della carta 230
problemi di rete 246
problemi di Windows 249
pulsante Errore, schermo a sfioramento del pannello di controllo 15
qualità 239
reti 35
stampa fronte/retro 234
stampa lenta delle pagine 243
USB, cavi 243
risoluzione dei problemi
elenco di controllo 212
Risoluzione, regolazione 127
Ritenzione, processo
accesso 115
Rubriche, e-mail
aggiunta di indirizzi 159
cancellazione 55
cancellazione di indirizzi 160

elenchi di indirizzi, creazione 159
elenco di destinatari 159
funzione di completamento automatico 158
importazione 178
supporto LDAP 154
Rulli
pulizia dell'alimentatore documenti 202

S
Scanner, calibrazione 205
Scansione
specifiche di velocità 5
Scansione su cartella 162
Scansione su e-mail
caricamento dei documenti 157
configurazione 154
convalida degli indirizzi 245
elenco di destinatari 159
impostazioni 154
impostazioni del pannello di controllo 156
impostazioni processo 161
impostazioni server Web incorporato 178
informazioni 154, 157
invio di documenti 157
rubriche 159
supporto LDAP 154
supporto SMTP 154
Scansione su flusso di lavoro 163
Scheda Colore, impostazioni 77
Scheda del print server
installazione 197
Scheda Enhanced I/O
numero di catalogo 256
Scheda Impostazioni, server Web incorporato 177
Scheda Informazioni, server Web incorporato 177
Scheda Rete, server Web incorporato 179
Scheda Servizi
Macintosh 77
Schede EIO
installazione 197
numero di catalogo 256
Schede Ethernet 6
Schermata principale, pannello di controllo 14
Schermo a sfioramento, pulizia 200
Scomparti
posizione 8
selezione 110
Scomparti di uscita
selezione 110
Scomparti, uscita
capacità 93
Scomparto di output standard
posizione 8
Scomparto di uscita
inceppamenti 223
posizione 8
Scomparto di uscita dell'ADF
selezione 110
Scomparto di uscita standard
selezione 110
Server di stampa HP Jetdirect
impostazioni 31
installazione 197
modelli dotati 3
spie 235
Server di stampa Jetdirect
impostazioni 31
Server LDAP
collegamento 154
convalida degli indirizzi gateway 245
impostazioni server Web incorporato 178
Server SMTP
collegamento 154
configurazione dell'indirizzo gateway 155
convalida degli indirizzi gateway 245
verifica 155
Server Web incorporato
assegnazione di una password 182
funzioni 176
scheda Invio digitale 178
Servizio telefonico HP per la denuncia di frodi 185
Sicurezza
blocco dei menu del pannello di controllo 183
Sistemi operativi supportati 58, 70
Siti Web
assistenza clienti 270
assistenza clienti Macintosh 270
denuncia di frodi 185
driver di stampa universale 60
HP Web Jetadmin, download 181
scheda di sicurezza dei materiali (MSDS, Material Safety Data Sheet) 280
Smaltimento, prodotti terminati 279
Software
contratto di licenza software 262
disinstallazione per Windows 64
disinstallazione su Macintosh 70
HP Easy Printer Care 65, 173
HP Web Jetadmin 65
impostazioni 62, 70
Macintosh 71
problemi 248
server Web incorporato 65
sistemi operativi supportati 58, 70
Utility stampante HP 72
Software HP-UX 67
Software Linux 67
Software Solaris 67
Software UNIX 67
Sostituzione
materiali di consumo 186
memoria 192
Specifiche
elettriche e acustiche 273
fisiche 271
funzioni 5
Specifiche acustiche 273

Specifiche delle condizioni di funzionamento 274
Specifiche di velocità 5
Specifiche elettriche 273
Specifiche fisiche 271
Spie
formatter 235
pannello di controllo 12
Spie del formatter 235
Sportello destro
inceppamenti 219
Sportello inferiore destro
inceppamenti 227
Stampa
cartelli per esterni 120
mappe resistenti agli agenti atmosferici 120
risoluzione dei problemi 243
scomparto di uscita, selezione 110
specifiche di velocità 5
Stampa dal vassoio 2 101
Stampa fronte/retro
impostazioni Macintosh 72
orientamento caricamento carta 95
Windows 128
Stampa in scala di grigi 134
Stampa N-up
Windows 128
Stampa su entrambi i lati
impostazioni Macintosh 72
Windows 128
Stampa, cartucce
conservazione 185
non HP 185
riciclaggio 277
stato, Macintosh 77
Stato
HP Easy Printer Care 173
messaggi, tipi 215
scheda Servizi, Macintosh 77
schermata principale, pannello di controllo 14
server Web incorporato 177
Utility stampante HP, Macintosh 72
Stato materiali di consumo, scheda Servizi
Macintosh 77
Windows 130
Stato periferica
scheda Servizi, Macintosh 77
Stato prodotto
HP Easy Printer Care 173
Suggerimenti 2
Supporti
cucitura 122, 123
formati personalizzati, impostazioni Macintosh 74
formati supportati 89
pagine per foglio 75
prima pagina 74
Supporti compatibili 89
Supporti di stampa
caricamento nel vassoio 1 99

T

Tasti, pannello di controllo
posizione 12
schermo a sfioramento 15
Temi colore 135
Test
reti 35
Testo a colori
stampa come nero 131
Tipi di carattere
inclusi 5
Toner
impostazione della densità 72
Trattenimento, processo
funzioni 115

U

Umidità
risoluzione dei problemi 241
Unione Europea, smaltimento dei rifiuti 279
Unità di raccolta del toner
sostituzione 190
Unità fronte/retro
impostazioni Macintosh 72
USB, porta
risoluzione dei problemi 243
Utility stampante HP 72
Utility stampante HP, Macintosh 71
Utility supportate
per Macintosh 73

V

Vassoi
capacità 93
caricamento 95
configurazione 107
impostazioni Macintosh 72
inclusi 3
orientamento della carta 95
rilevamento automatico dei lucidi per proiezione 107
selezione della carta 108
specifiche fisiche 271
stampa fronte/retro 76
Vassoi, stato
HP Easy Printer Care 173
Vassoio 1
capacità 93
inceppamenti 224
stampa fronte/retro 76
Vassoio 2
capacità 93
inceppamenti 225
Vassoio 3
inceppamenti 226, 227
Vassoio per supporti pesanti da 500 fogli
modelli dotati 3
specifiche fisiche 271
Velocità del processore 5
Vetro
formati supportati 157
pulizia 200
Vetro dello scanner
pulizia 200

W

Web Jetadmin
aggiornamento del firmware 208
Windows
driver di stampa universale 60
driver supportati 59
impostazioni del driver 63
risoluzione dei problemi 249
sistemi operativi supportati 58
Windows 2000, fax 168

© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com

CC519-90926